VOL. 16

YEARBOOK OF FISHERY STATISTICS

ANNUAIRE STATISTIQUE DES PECHES

ANUARIO ESTADISTICO DE PESCA

Catches and landings

Quantités pêchées et débarquées

Capturas y desembarques

1963

FOOD AND AGRICULTURE ORGANIZATION OF THE UNITED NATIONS
ORGANISATION DES NATIONS UNIES POUR L'ALIMENTATION ET L'AGRICULTURE
ORGANIZACION DE LAS NACIONES UNIDAS PARA LA AGRICULTURA Y LA ALIMENTACION

FAO FISHERY STATISTICAL PUBLICATIONS

YEARBOOK OF FISHERY STATISTICS

Until the end of 1963, the volumes on *Production and fishing craft* appeared annually and the volumes on *International trade* biennially.

Beginning with 1964 two volumes of the *Yearbook* are published annually. The volume subtitled *Catches and landings* covers data on quantities and values of fish caught and landed by countries, by species and by fishing areas. The volume subtitled *Fishery commodities* covers disposition of catches and both production and international trade data by types of fishery commodities.

BULLETIN OF FISHERY STATISTICS

This *Bulletin* is issued from time to time in a limited number of copies to supplement the various volumes of the *Yearbook*.

It presents statistics of regional interest, data on selected topics (species groups, fishery commodities, fishing craft, fishermen, etc.) and other special tabulations for conferences, commissions, committees, working parties, etc.

Certain issues of the *Bulletin* will present conversion factors and texts concerning fishery statistical standard classifications, definitions, reporting and data-processing methods, etc.

For other publications and documents see inside back cover.

PUBLICATIONS STATISTIQUES DE LA FAO SUR LES PÊCHES

ANNUAIRE STATISTIQUE DES PÊCHES

Jusqu'à la fin de 1963, les volumes *Production et bateaux de pêche* ont paru chaque année et les volumes *Commerce International* tous les deux ans.

A partir de 1964, l'*Annuaire* comprend deux volumes annuels. Le volume *Quantités pêchées et débarquées* renferme des données relatives au volume et à la valeur des prises et des apports par pays, par espèces et par lieux de pêche. Le volume *Produits des pêches* traite de la destination des apports et fournit des données sur la production et le commerce international par catégories de produits des pêches.

BULLETIN STATISTIQUE DES PÊCHES

Le *Bulletin*, publié d
et tiré à un nombr
plaires, a pour obj
les différents volume

Il renferme des stat
un intérêt régional,
certaines questions (
produits des pêches,
pêcheurs, etc.), et
ciaux destinés à
commissions, comi
travail, etc.

Certains numéros d
meront des coefficie
et des textes relatif
statistiques standar
thodes de transmi
ques et de traiter
etc., en matière d

Une liste des autr
documents figure
couverture.

PUBLICACIONES DE LA FAO SOBRE ESTADISTICAS PESQUERAS

ANUARIO ESTADISTICO DE PESCA

Hasta finales de 1963, los volúmenes sobre *Producción y embarcaciones de pesca* aparecían anualmente y los volúmenes sobre *Comercio Internacional* cada dos años.

A partir de 1964 se publicarán anualmente dos volúmenes del *Anuario*. El subtitulado *Capturas y desembarques* comprende cantidades y valores de la pesca capturada y desembarcada por países, especies y zonas. El volumen *Productos pesqueros* abarca las salidas de las capturas y datos de producción y comercio internacional por tipos de productos.

BOLETIN ESTADISTICO DE PESCA

blica una
tín como
olúmenes

e in
er

de la

LIBRARY
BUREAU OF COMMERCIAL FISHERIES
U. S. FISH AND WILDLIFE SERVICE
P. O. BOX 3830
HONOLULU 12, HAWAII

YEARBOOK OF FISHERY STATISTICS

ANNUAIRE STATISTIQUE DES PECHES

ANUARIO ESTADISTICO DE PESCA

SH217
F8
1963
3270 65

VOL. 16

YEARBOOK OF FISHERY STATISTICS

ANNUAIRE STATISTIQUE DES PECHES

ANUARIO ESTADISTICO DE PESCA

Catches and landings

Quantités pêchées et débarquées

Capturas y desembarques

1963

FOOD AND AGRICULTURE ORGANIZATION OF THE UNITED NATIONS
ORGANISATION DES NATIONS UNIES POUR L'ALIMENTATION ET L'AGRICULTURE
ORGANIZACION DE LAS NACIONES UNIDAS PARA LA AGRICULTURA Y LA ALIMENTACION

Prepared in the FAO Fisheries Division on the basis of information available as of 20 October 1964; published in December 1964

Etabli par la Division des Pêches de la FAO sur la base des renseignements disponibles au 20 octobre 1964. Publié en décembre 1964

Preparado en la Dirección de Pesca de la FAO a base de los datos disponibles hasta el 20 de octubre de 1964; publicado en diciembre de 1964

Letters about the technical contents of this publication should be addressed to:

The Chief Editor
Yearbook of Fishery Statistics
Fisheries Division
FAO
Rome, Italy

Adresser la correspondance d'ordre technique au sujet de cette publication à:

Le Rédacteur en chef
Annuaire statistique des pêches
Division des Pêches
FAO
Rome, Italie

La correspondencia concerniente al contenido técnico de esta publicación debe dirigirse a:

Redactor Jefe
Anuario Estadístico de Pesca
Dirección de Pesca
FAO
Roma, Italia

Orders for copies should be sent to the sales agents listed on the back cover, or to:

Distribution and Sales Section
FAO
Rome, Italy

Adresser les commandes soit aux dépositaires (liste à la dernière page de couverture), soit à:

Section Distribution et Vente
FAO
Rome, Italie

Diríjanse los pedidos de ejemplares a los agentes de ventas que figuran en la cubierta posterior, o a:

Sección de Distribución y Venta
FAO
Roma, Italia

Information from this publication may be quoted if reference is made to the source. A cutting of any reprinted material would be appreciated; this should be sent to the Chief Editor of the *Yearbook of Fishery Statistics* (see address above).

On peut reproduire les articles et renseignements contenus dans cette publication sous réserve d'indiquer la source. Prière d'envoyer une coupure de tout texte reproduit au Rédacteur en chef de l'*Annuaire statistique des pêches* (voir adresse susmentionnée).

Las informaciones contenidas en esta publicación se pueden reproducir si se cita su origen. Se agradecerá el envío de un recorte de todo el material que se cite al Redactor Jefe de l'*Anuario Estadístico de Pesca* (véase la dirección anteriormente mencionada).

For bibliographic purposes, this publication may be cited as follows:
La réference bibliographique de cette publication peut être donnée comme suit:
Para fines bibliográficos esta publicación debe citarse como sigue:

FAO (1964) *Yearbook Fish. Statist.* (16)
Catches and landings,
Quantités pêchées et débarquées,
Capturas y desembarques,
1963

© FAO 1964

Printed in Italy - Imprimé en Italie - Impreso en Italia

INTRODUCTION

In the introduction to Volume XV of the *Yearbook of Fishery Statistics*, published in 1963, it was mentioned that the FAO Fisheries Division intended to make substantial changes in Volumes 16 and 17 of the *Yearbook of Fishery Statistics* to be prepared in 1964. Beginning with these two volumes, a *Catches and landings* volume and a *Fishery commodities* volume will be issued each year instead of continuing the publication of a *Production and fishing craft* volume annually and an *International trade* volume biennially. The major change in the *Yearbooks* is the transfer of the tables showing disposition of catch and the production of preserved and processed fishery commodities (previously contained in Section E and F of Volume XV and earlier *Production* volumes) to the volume containing international trade tables, i.e., the new volume entitled *Fishery commodities*.

The *Catches and landings* volume of the *Yearbook of Fishery Statistics*, of which this is the first in the new series, will continue to present data on catches and landings by species, by major fishing areas, and quantities and values by country. The figures in this Volume are intended to cover, as far as available data permit, the annual catches or landings of all fishes, crustaceans, molluscs and other aquatic animals, residues and plants, except whales, made by commercial and subsistence fishermen operating in freshwater and marine areas.

The tables in this Volume are arranged in three Sections, each with Sub-sections according to coverage and breakdown. The first section, Section A, consists of three sub-sections showing tables summarising details appearing in the tables in Sections B and C. Sub-section A1 shows summaries of catches and landings, by continents and countries; the more detailed tables appearing in Section B. Sub-section A2 shows tables summarising data by species and countries with the more detailed tables for these items appearing in Section C.

Sub-section A3 presents a summary table of catches according to major fishing areas. The breakdown of the world's seas and oceans into major fishing areas for statistical purposes has not yet been defined and this table is presented in a provisional form. As soon as this breakdown is more final it is intended to include a Section D in the *Yearbook*, in order to provide in more detailed form the information on catches by fishing areas, now summarised in Sub-section A3.

As usual, government officers and those of international organizations made the timely publication of this *Yearbook* possible by the promptness with which they generally attended to requests and enquiries and the care which they devoted to checking material submitted to them. FAO expresses its thanks to them and welcomes the support of national and international organizations and of interested individuals in improving the scope and accuracy of the *Yearbook*.

TABLE OF CONTENTS

INTRODUCTION

MAPS AND GRAPHS

A- CATCHES AND LANDINGS: SUMMARIES

A1 - Catches and landings, by continents and by countries: summaries

A1-0 World catch: By continents

A1-1 Africa: Catches and landings, by countries

A1-2 America, North: Catches and landings, by countries

A1-3 America, South: Catches and landings, by countries

A1-4 Asia: Catches and landings, by countries

A1-5 Europe: Catches and landings, by countries

A1-6 Oceania: Catches and landings, by countries

A1-7 U.S.S.R.: Catches and landings, by republics

A2 - Catches and landings, by species: summaries

A2-1 Aquatic animals and plants: Catches and landings, by divisions and by groups of species

A2-2 Aquatic animals and plants: Catches and landings, by groups of species and by species

A3 - Catches, by fishing areas: summaries

A3-1 World catch: By major fishing areas

B - CATCHES AND LANDINGS: BY COUNTRIES

B1 - Africa

B1-1 Africa: Catches and landings, by countries and by species

B2 - America, North

B2-1 America, North: Catches and landings, by countries and by species

B3 - America, South

B3-1 America, South: Catches and landings, by countrie and by species

B4 - Asia

B4-1 Asia: Catches and landings, by countries and by species

B5 - Europe

B5-1 Europe: Catches and landings, by countries and by species

B6 - Oceania

B6-1 Oceania: Catches and landings, by countries and by species

B7 - U.S.S.R.

B7-1 U.S.S.R.: Catches and landings, by species

C - CATCHES AND LANDINGS: BY SPECIES

C1 - Freshwater and diadromous fishes

Landings, by species and by countries

C1-1 Freshwater fishes
C1-2 Sturgeons, paddlefishes
C1-3 River eels
C1-4 Salmons, trouts, smelts, etc.
C1-5 Shads, milkfishes, etc.

C2 - Marine fishes

Landings, by species and by countries

C2-1 Flounders, halibuts, soles, etc.
C2-2 Cods, hakes, haddocks, etc.
C2-3 Redfishes, basses, congers, etc.
C2-4 Jacks, mullets, etc.
C2-5 Herrings, sardines, anchovies, etc.
C2-6 Tunas, bonitos, skipjacks
C2-7 Mackerels, billfishes, cutlassfishes, etc.
C2-8 Sharks, rays, chimaeras
C2-9 Unsorted and unidentified fishes

C3 - Crustaceans, molluscs and other invertebrates

Landings, by species and by countries

C3-1 Crustaceans
C3-2 Molluscs
C3-3 Sea-cucumbers, sea-urchins, ascidians, etc.

C4 - Whales

Catches, by species and by countries

C4-1 Blue-whales, fin-whales, sperm-whales, etc.
C4-2 Minke-whales, pilot-whales, etc.

C5 - Seals and miscellaneous aquatic mammals

Landings, by species and by countries

C5-1 Porpoises, dolphins, etc.
C5-2 Eared seals, hair-seals, walruses, etc.
C5-3 Miscellaneous aquatic mammals

C6 - Miscellaneous aquatic animals and residues

Landings, by species and by countries

C6-1 Turtles, frogs, etc.
C6-2 Pearls, shells, sponges, corals, etc.

C7 - Aquatic plants

Landings, by species and by countries

C7-1 Aquatic plants

CONVERSION FACTORS

NOTES

EXPLANATION OF SYMBOLS

—	(a) Magnitude known to be nil or zero; (b) given in original source as "nil or negligible" without further precision
ø	(a) Magnitude known to be more than zero but less than half the unit or final digit used; (b) negligible or insignificant
...	Not available (mainly because unobtainable or included in another figure)
.	Data were not yet available to FAO at time of completion of manuscript
" "	Data expressed in units other than metric tons
( )	Subtotals or figures that must be shown distinctly
[ ]	Species aggregates of which more than ten percent was estimated by FAO

The calendar year is indicated by the normal annotation (e.g. 1938, 1948, 1958, 1963, etc.)

A split year -- twelve-month period beginning in one calendar year and ending in the next -- is indicated by an *oblique stroke* (e.g. 1960/61, 1962/63)

A period of consecutive calendar years, including both years specified, and an average of a period of consecutive calendar years are both indicated by a *dash* (e.g. 1948-52, 1953-57, 1958-62)

Thousands and millions are separated by a space and a period precedes the decimal figure(s) (e.g. 9 876 543.21)

INTRODUCTION

Dans l'introduction au volume XV de l'*Annuarie statistique des pêches*, publié en 1963, il était indiqué que la Division des pêches de la FAO envisageait d'importants remaniements aux volumes 16 et 17 de l'***Annuaire statistique des pêches***, devant être établis en 1964. A partir de ces deux volumes, la Division, au lieu de publier un volume ***Production et bateaux de pêche*** annuellement et un volume ***Commerce international*** tous les deux ans, éditera chaque année un volume ***Quantités pêchées et débarquées*** et un volume ***Produits des pêches***. La modification la plus importante est le transfert des tableaux relatifs à l'utilisation des quantités pêchées et à la production de produits de la pêche conservés et traités (constituant précédement les sections E et F du volume XV et des volumes ***Production*** antérieurs) dans le nouveau volume qui renfermera les tableaux relatifs au commerce international, intitulé ***Produits des pêches***.

Le volume ***Quantités pêchées et débarquées*** de l'***Annuaire statistique des pêches***, dont la présente édition constitue la première de la nouvelle série, continuera de fournir des données sur les prises et les apports par espèces et par principaux lieux de pêche ainsi que sur les quantités et les valeurs par pays. Les chiffres publiés dans le présent volume couvrent, dans la mesure où les données disponibles le permettent, les prises ou apports annuels de tous poissons, crustacés, mollusques et autres animaux aquatiques, résidus et plantes aquatiques, à l'exception des baleines, effectués par les pêcheurs pratiquant la pêche commerciale ou de subsistance tant en mer qu'en eaux douces.

Les tableaux du présent volume sont disposés en trois sections, dont chacune est divisée en sous-section selon le domaine couvert et la ventilation des données. La première, section A, renferme trois sous-sections composées des tableaux résumant les données détaillées des tableaux des sections B et C. La sous-section A1 contient des résumés des quantités pêchées et des quantités débarquées, par continents et par pays, les tableaux plus détaillés figurant à la section B. Dans la sous-section A2, les tableaux résument les données par espèces et par pays, ces renseignements étant plus développés dans les tableaux de la section C.

On trouvera dans la sous-section A3 un tableau résumé des captures par principaux lieux de pêche. La subdivision aux fins statistiques des océans en principaux lieux de pêche n'ayant pas encore été arrêtée, ce tableau est présenté sous forme provisoire. Dès que sera précisée la subdivision des lieux de pêche, on compte faire figurer dans l'*Annuaire* une section D qui contiendra des renseignements plus détaillés sur les captures par lieux de pêche que ceux de la sous-section A3 actuelle.

Les fonctionnaires des Etats Membres et ceux des organisations internationales ont permis, comme à leur habitude, la publication en temps opportun du présent *Annuaire*, grâce à la promptitude qu'ils ont généralement montrée pour répondre aux demandes et aux enquêtes et grâce aux soins qu'ils ont apportés à la vérification des données recueillies. La FAO tient à les remercier, et elle accueillera avec satisfaction toute assistance que pourraient fournir les organisations nationales ou internationales et les personnes intéressées afin d'accroître la portée et l'exactitude de l'*Annuaire*.

TABLE DES MATIERES

INTRODUCTION

CARTES ET GRAPHIQUES

A - QUANTITES PECHEES ET DEBARQUEES: RESUMES

A1 - Quantités pêchées et débarquées, par continents et par pays: résumés

A1-0 Quantités pêchées dans le monde: Par continents

A1-1 Afrique: Quantités pêchées et débarquées, par pays

A1-2 Amérique du Nord: Quantités pêchées et débarquées, par pays

A1-3 Amérique du Sud: Quantités pêchées et débarquées, par pays

A1-4 Asie: Quantités pêchées et débarquées, par pays

A1-5 Europe: Quantités pêchées et débarquées, par pays

A1-6 Océanie: Quantités pêchées et débarquées, par pays

A1-7 U.R.S.S.: Quantités pêchées et débarquées, par républiques

A2 - Quantités pêchées et débarquées, par espèces: résumés

A2-1 Animaux et plantes aquatiques: Quantités pêchées et débarquées, par divisions et par groupes d'espèces

A2-2 Animaux et plantes aquatiques: Quantités pêchées et débarquées, par groupes d'espèces et par espèces

A3 - Quantités pêchées, par zones de pêche: résumés

A3-1 Quantités pêchées dans le monde: Par principales zones de pêche

B - QUANTITES PECHEES ET DEBARQUEES: PAR PAYS

B1 - Afrique

B1-1 Afrique: Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

B2 - Amérique du Nord

B2-1 Amérique du Nord: Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

B3 - Amérique du Sud

B3-1 Amérique du Sud: Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

B4 - Asie

B4-1 Asie: Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

B5 - Europe

B5-1 Europe: Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

B6 - Océanie

B6-1 Océanie: Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

B7 - U.R.S.S.

B7-1 U.R.S.S.: Quantités pêchées et débarquées, par espèces

C - QUANTITES PECHEES ET DEBARQUEES: PAR ESPECES

C1 - Poissons d'eau douce et poissons diadromes

Quantités débarquées, par espèces et par pays

C1-1 Poissons d'eau douce
C1-2 Esturgeons, spatules
C1-3 Anguilles
C1-4 Saumons, truites, éperlans, etc.
C1-5 Aloses, chanidés, etc.

C2 - Poissons marins

Quantités débarquées, par espèces et par pays

C2-1 Flets, flétans, soles, etc.
C2-2 Morues, merlus, églefins, etc.
C2-3 Rascasses, perches de mer, congres, etc.
C2-4 Chinchards, mulets, etc.
C2-5 Harengs, sardines, anchois, etc.
C2-6 Thons, pélamides, bonites à ventre rayé
C2-7 Maquereaux, marlins, trichiures, etc.
C2-8 Squales, raies, chimères
C2-9 Poissons non triés et non identifiés

C3 - Crustacés, mollusques et autres invertébrés

Quantités débarquées, par espèces et par pays

C3-1 Crustacés
C3-2 Mollusques
C3-3 Bêches-de-mer, oursins, ascidiens, etc.

C4 - Baleines

Quantités pêchées, par espèces et par pays

C4-1 Baleines bleues, rorquals communs, cachalots, etc.
C4-2 Petits rorquals, globicéphales, etc.

C5 - Phoques et mammifères aquatiques divers

Quantités débarquées, par espèces et par pays

C5-1 Marsouins, dauphins, etc.
C5-2 Otaries, phoques, morses, etc.
C5-3 Mammifères aquatiques divers

C6 - Animaux aquatiques divers et résidus

Quantités débarquées, par espèces et par pays

C6-1 Tortues, grenouilles, etc.
C6-2 Perles, coquilles, éponges, coraux, etc.

C7 - Plantes aquatiques

Quantités débarquées, par espèces et par pays

C7-1 Plantes aquatiques

COEFFICIENTS DE CONVERSION

NOTES

EXPLICATION DES SIGNES CONVENTIONNELS

—	Indique une quantité a) que l'on sait égale à zéro ou b) qui est donnée dans la source originale comme "nulle ou négligeable", sans autre précision
ø	Indique une quantité que l'on sait supérieure à zéro mais a) inférieure à la moitié de l'unité ou du dernier chiffre utilisés; b) négligeable ou insignifiante
...	Non disponible (principalement parce que le chiffre recherché ne peut être obtenu ou qu'il est compris dans un autre chiffre)
.	Données non disponibles à la date d'achèvement du manuscrit
" "	Données exprimées en unités autres que la tonne métrique
( )	Totaux partiels ou chiffres qui doivent être indiqués à part
[ ]	Totaux des espèces dont plus de 10 pour cent représente des estimations de la FAO

Les années civiles sont indiquées de la façon normale: 1938, 1948, 1958, 1963, etc.

Les années fractionnées — périodes de 12 mois commençant dans le courant d'une année et se terminant dans l'année suivante — sont indiquées par un *trait oblique*, comme suit: 1960/61, 1962/63, etc.

Les périodes de plusieurs années consécutives, y compris les deux années spécifiées et les moyennes annuelles pour une série d'années civiles consécutives, sont indiquées par un *tiret*, comme suit: 1948-52, 1937-57, 1958-62, etc.

Les milliers et les millions sont séparés par un espace; la partie décimale est précédée d'un point (9 876 543.21)

PREAMBULO

En el preámbulo del volumen XV del *Anuario Estadístico de Pesca*, publicado en 1963, se mencionaba que la Dirección de Pesca de la FAO tenía intención de hacer cambios importantes en los volúmenes 16 y 17 del *Anuario Estadístico de Pesca* que han de prepararse en 1964. A partir de la publicación de estos dos volúmenes, se publicará anualmente un volumen dedicado a *Capturas y desembarques* y otro a *Productos pesqueros*, en lugar de continuar publicando anualmente un volumen dedicado a *Producción y embarcaciones de pesca* y bienalmente otro volumen sobre *Comercio internacional*. El principal cambio introducido en los *Anuarios* consiste en la transferencia de los cuadros relativos a la utilización de las capturas y a la producción de los productos pesqueros, conservados y elaborados (que anteriormente figuraban en la Sección E y F del volumen XV y anteriores dedicados a la *Producción*) al volumen que contiene los cuadros del comercio internacional, es decir, al nuevo volumen titulado *Productos pesqueros*.

El volumen dedicado a *Capturas y desembarques* del *Anuario Estadístico de Pesca*, del cual el presente es el primero de la nueva serie, continuará presentando datos sobre capturas y desembarques, cantidades y valores por países, por especies y por áreas principales de pesca. Se pretende que, en este volumen, las cifras abarquen -en la medida que los datos disponibles lo permitan- las capturas o desembarques anuales de todos los peces, crustáceos, moluscos y otros animales acuáticos, residuos y plantas, con excepción de las ballenas, hechos por los pescadores comerciales y de subsistencia que pescan en aguas dulces y en áreas marinas.

Los cuadros de este volumen se han ordenado en tres secciones, subdivididas éstas, a su vez, en subsecciones según los datos comprendidos y su descomposición. La primera sección, Sección A, está constituida por tres subsecciones que contienen cuadros que resumen los datos detallados que aparecen en los cuadros de las Secciones B y C. La Subsección A1 presenta resúmenes de las capturas y desembarques, por continentes y países; los cuadros más detallados aparecen en la Sección B. La Subsección A2 presenta cuadros en los que se resumen los datos por especies y países, y mientras que los cuadros más detallados de estos mismos conceptos aparecen en la Sección C.

La Subsección A3 presenta un cuadro resumido de las capturas por áreas principales de pesca. No se ha establecido todavía, para fines estadísticos, la clasificación de los mares y océanos de todo el mundo por áreas principales de pesca por lo que este cuadro se presenta con carácter provisional. Tan pronto como esta clasificación adquiera un carácter más definitivo, se tiene intención de añadir una Sección D al *Anuario*, con objeto de proporcionar en forma detallada los datos sobre capturas por áreas de pesca, información que ahora aparece resumida en la Subsección A3.

Como de costumbre, los funcionarios gubernamentales y los de las organizaciones internacionales han hecho posible la publicación en tiempo oportuno de este *Anuario* debido a la rapidez con que, en general, atendieron las peticiones y consultas, y al cuidado que pusieron en la comprobación de los materiales que se les enviaron. La FAO les expresa su agradecimiento y acoge con satisfacción el apoyo que puedan prestarle las organizaciones nacionales e internacionales y los particulares interesados a fin de mejorar el alcance y exactitud del *Anuario*.

TABLA DE MATERIAS

PREAMBULO

MAPAS Y GRAFICOS

A - CAPTURAS Y DESEMBARQUES: RESUMENES

A1 - Capturas y desembarques, por continentes y por países: resúmenes

A1-0 Capturas mundiales: Por continentes

A1-1 Africa: Capturas y desembarques, por países

A1-2 América del Norte: Capturas y desembarques, por países

A1-3 América del Sur: Capturas y desembarques, por países

A1-4 Asia: Capturas y desembarques, por países

A1-5 Europa: Capturas y desembarques, por países

A1-6 Oceanía: Capturas y desembarques, por países

A1-7 U.R.S.S.: Capturas y desembarques, por repúblicas

A2 - Capturas y desembarques, por especies: resúmenes

A2-1 Animales y plantas acuáticos: Capturas y desembarques, por divisiones y por grupos de especies

A2-2 Animales y plantas acuáticos: Capturas y desembarques, por grupos de especies y por especies

A3 - Capturas, por zonas de pesca: resúmenes

A3-1 Capturas mundiales: Por principales zonas de pesca

B - CAPTURAS Y DESEMBARQUES: POR PAISES

B1 - Africa

B1-1 Africa: Capturas y desembarques, por países y por especies

B2 - América del Norte

B2-1 America del Norte: Capturas y desembarques, por países y por especies

B3 - América del Sur

B3-1 America del Sur: Capturas y desembarques, por países y por especies

B4 - Asia

B4-1 Asia: Capturas y desembarques, por países y por especies

B5 - Europa

B5-1 Europa: Capturas y desembarques, por países y por especies

B6 - Oceanía

B6-1 Oceanía: Capturas y desembarques, por países y por especies

B7 - U.R.S.S.

B7-1 U.R.S.S.: Capturas y desembarques, por especies

C - CAPTURAS Y DESEMBARQUES: POR ESPECIES

C1 - Peces de agua dulce y diadromos

Desembarques, por especies y por países

C1-1 Peces de agua dulce
C1-2 Esturiones, sollos
C1-3 Anguilas de río
C1-4 Salmones, truchas, eperlanos, etc.
C1-5 Sábalos, sabalotes, etc.

C2 - Peces marinos

Desembarques, por especies y por países

C2-1 Acedías, hipoglosos, lenguados,
C2-2 Bacalaos, merluzas, eglefinos, etc.
C2-3 Gallinetas, lubinas, congrios, etc.
C2-4 Jureles, lisas, etc.
C2-5 Arenques, sardinas, anchoas, etc.
C2-6 Atunes, bonitos, barriletes
C2-7 Caballas, peces-aguja, peces-sable, etc.
C2-8 Tiburones, rayas, quimeras
C2-9 Peces sin clasificar ni identificar

C3 - Crustáceos, moluscos y otros invertebrados

Desembarques, por especies y por países

C3-1 Crustáceos
C3-2 Moluscos
C3-3 Cohombros de mar, erizos de mar, ascidias, etc.

C4 - Ballenas

Capturas, por especies y por países

C4-1 Ballenas azules, ballenas de atleta, cachalotes, etc.
C4-2 Ballenas pequeñas, calderones, etc.

C5 - Focas y mamíferos acuáticos diversos

Desembarques, por especies y por países

C5-1 Marsopas, delfines, etc.
C5-2 Otarias, focas, morsas, etc.
C5-3 Mamíferos acuáticos diversos

C6 - Animales acuáticos diversos y residuos

Desembarques, por especies y por países

C6-1 Tortugas, ranas, etc.
C6-2 Perlas, conchas, esponjas, corales, etc.

C7 - Plantas acuáticas

Desembarques, por especies y por países

C7-1 Plantas acuáticas

COEFICIENTES DE CONVERSION

NOTAS

EXPLICACION DE LOS SIMBOLOS

—	(a) Cantidad que se sabe que es nula o cero; (b) indicada en la fuente original como "nada o cantidad despreciable" sin más aclaraciones
ø	(a) Cantidad mayor que cero, pero inferior a la mitad de la unidad o del número dígito final empleado; (b) despreciable o insignificante
...	No se dispone de datos (principalmente porque no se han podido obtener o porque están incluídos en otras partidas)
.	La FAO no disponía de datos cuando se terminó el original
" "	Datos expresados en unidades distintas a las toneladas métricas
( )	Totales parciales o cantidades que interesa que aparezcan destacadas
[ ]	Totales de especies de los cuales más del 10 por ciento es estimación de la FAO

El año civil se indica con la notación normal (vg., 1938, 1948, 1958, 1963, etc.)

Un año emergente -- período de doce meses que empieza en un año civil y acaba en el siguiente -- se indica mediante una *barra oblicua* (vg., 1960/61, 1962/63)

Un período de años civiles consecutivos, que incluye los años especificados, y el promedio de un período de años civiles consecutivos se indican mediante un *guión* (vg., 1948-52, 1953-57, 1958-62)

Los millares y los millones van separados por un espacio, precediendo un punto a la(s) cifra(s) decimal (vg., 9 876 543.21)

MAPS AND GRAPHS

CARTES ET GRAPHIQUES

MAPAS Y GRAFICOS

I

WORLD CATCH:

By major fishing areas

I

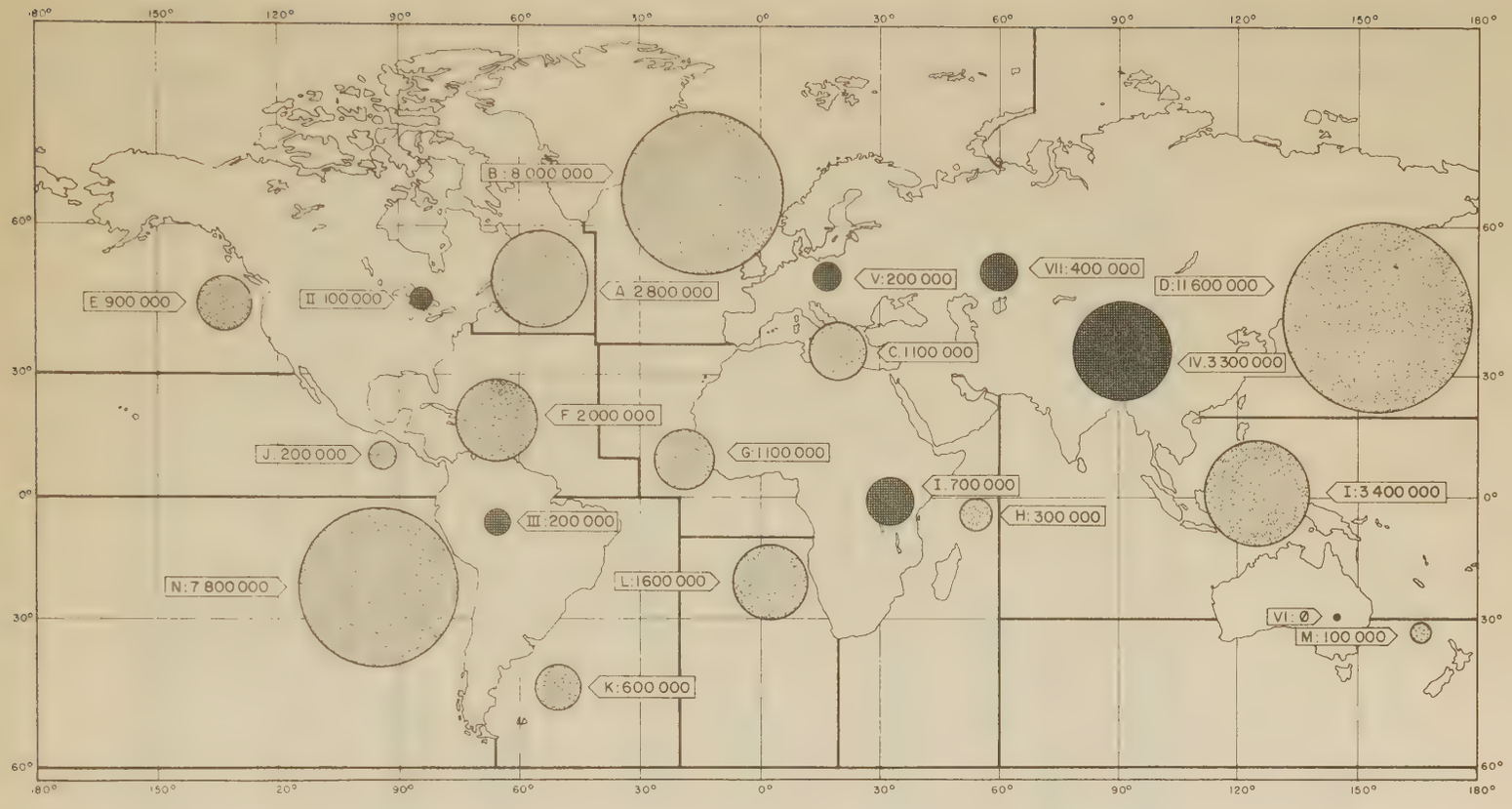
QUANTITES PECHEES DANS LE MONDE:

Par principales zones de pêche

1963

Live weight
Metric tons

Poids vif
Tonnes métriques



MARINE AREAS		ZONES MARITIMES
ATLANTIC, NORTHWESTERN	A	ATLANTIQUE, NORD-OUEST
ATLANTIC, NORTHEASTERN	B	ATLANTIQUE, NORD-EST
MEDITERRANEAN AND BLACK SEA	C	MEDITERRANEE ET MER NOIRE
PACIFIC, NORTHWESTERN	D	PACIFIQUE, NORD-OUEST
PACIFIC, NORTHEASTERN	E	PACIFIQUE, NORD-EST
ATLANTIC, WESTERN-CENTRAL	F	ATLANTIQUE, OUEST-CENTRAL
ATLANTIC, EASTERN-CENTRAL	G	ATLANTIQUE, EST-CENTRAL
INDIAN OCEAN, WESTERN	H	OCEAN INDIEN, OUEST
INDO-PACIFIC AREA	I	ZONE INDO-PACIFIQUE
PACIFIC, EASTERN-CENTRAL	J	PACIFIQUE, EST-CENTRAL
ATLANTIC, SOUTHWESTERN	K	ATLANTIQUE, SUD-OUEST
ATLANTIC, SOUTHEASTERN	L	ATLANTIQUE, SUD-EST
PACIFIC, SOUTHWESTERN	M	PACIFIQUE, SUD-OUEST
PACIFIC, SOUTHEASTERN	N	PACIFIQUE, SUD-EST

FRESHWATER AREAS		ZONES D'EAU DOUCE
AFRICA	I	AFRIQUE
AMERICA, NORTH	II	AMERIQUE DU NORD
AMERICA, SOUTH	III	AMERIQUE DU SUD
ASIA	IV	ASIE
EUROPE	V	EUROPE
OCEANIA	VI	OCEANIE
U S S R	VII	U R S S

II

WORLD CATCH:

By divisions

II

QUANTITES PECHEES DANS LE MONDE:

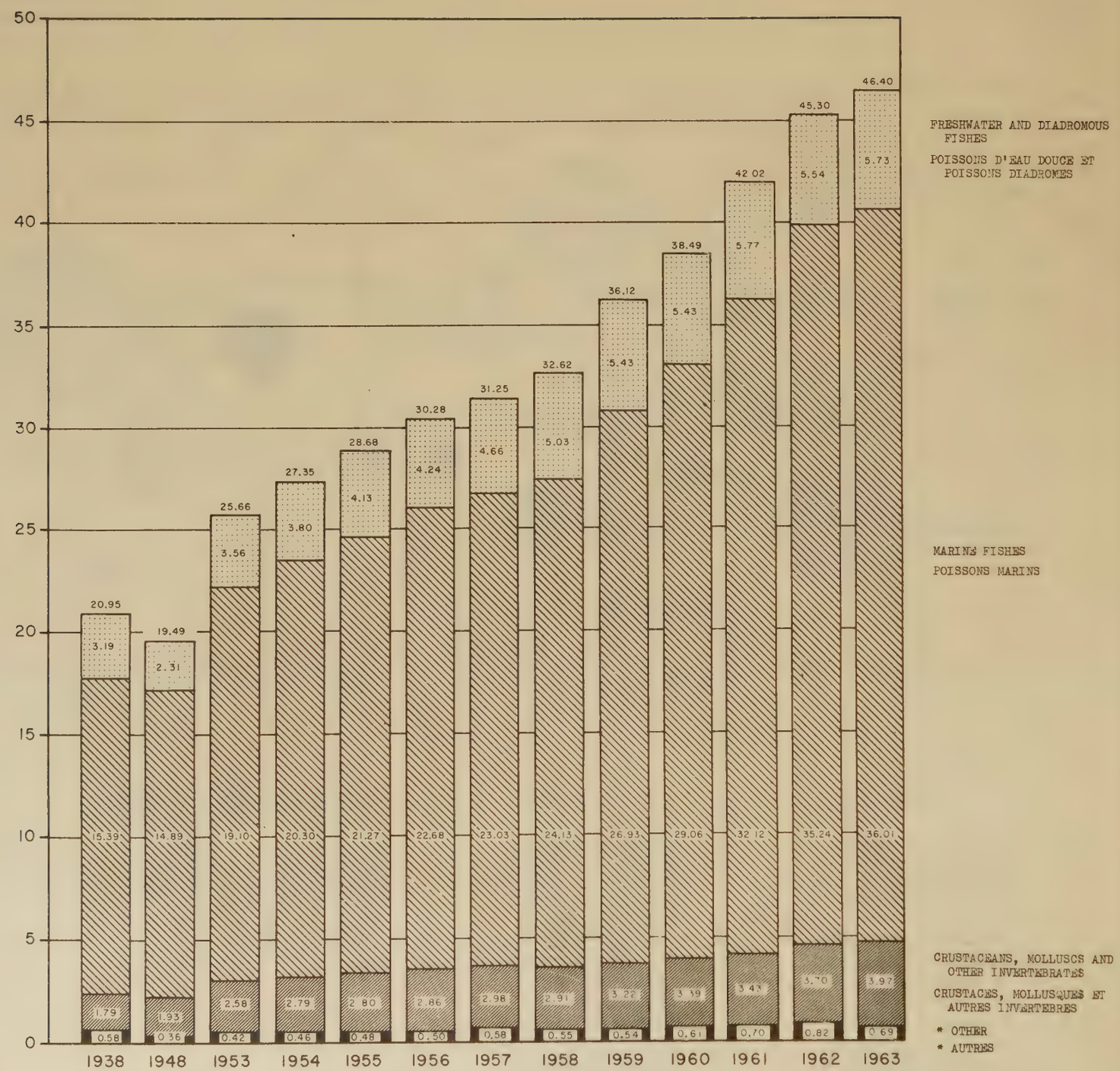
Par divisions

Live weight

Million metric tons

Poids vif

Millions de tonnes métriques



* "Seals and miscellaneous aquatic mammals", "Miscellaneous aquatic animals and residues", "Aquatic plants".

* "Phoques et mammifères aquatiques divers", "Animaux aquatiques divers et résidus", "Plantes aquatiques".

III

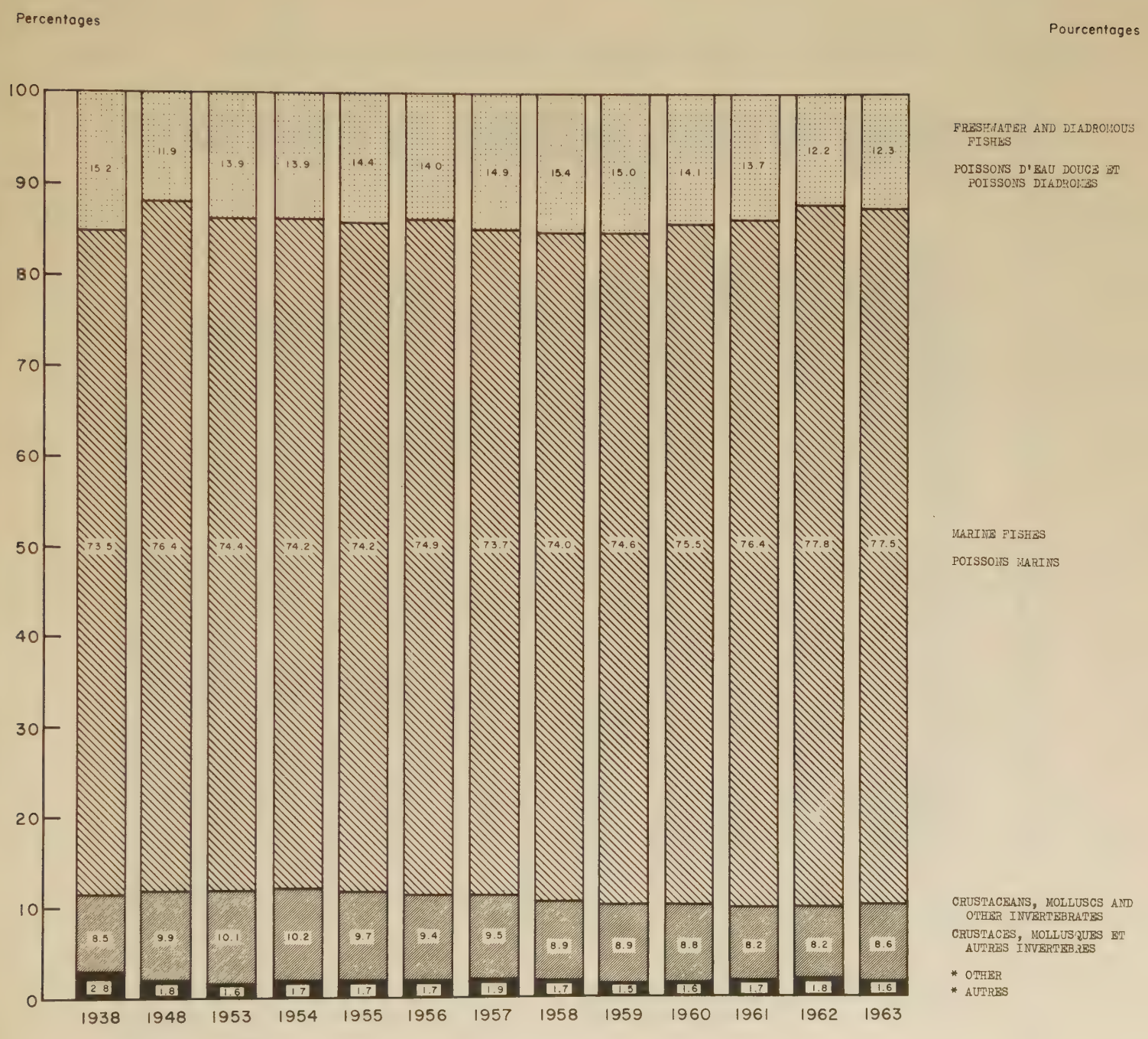
WORLD CATCH:

By divisions

III

QUANTITES PECHEES DANS LE MONDE:

Par divisions

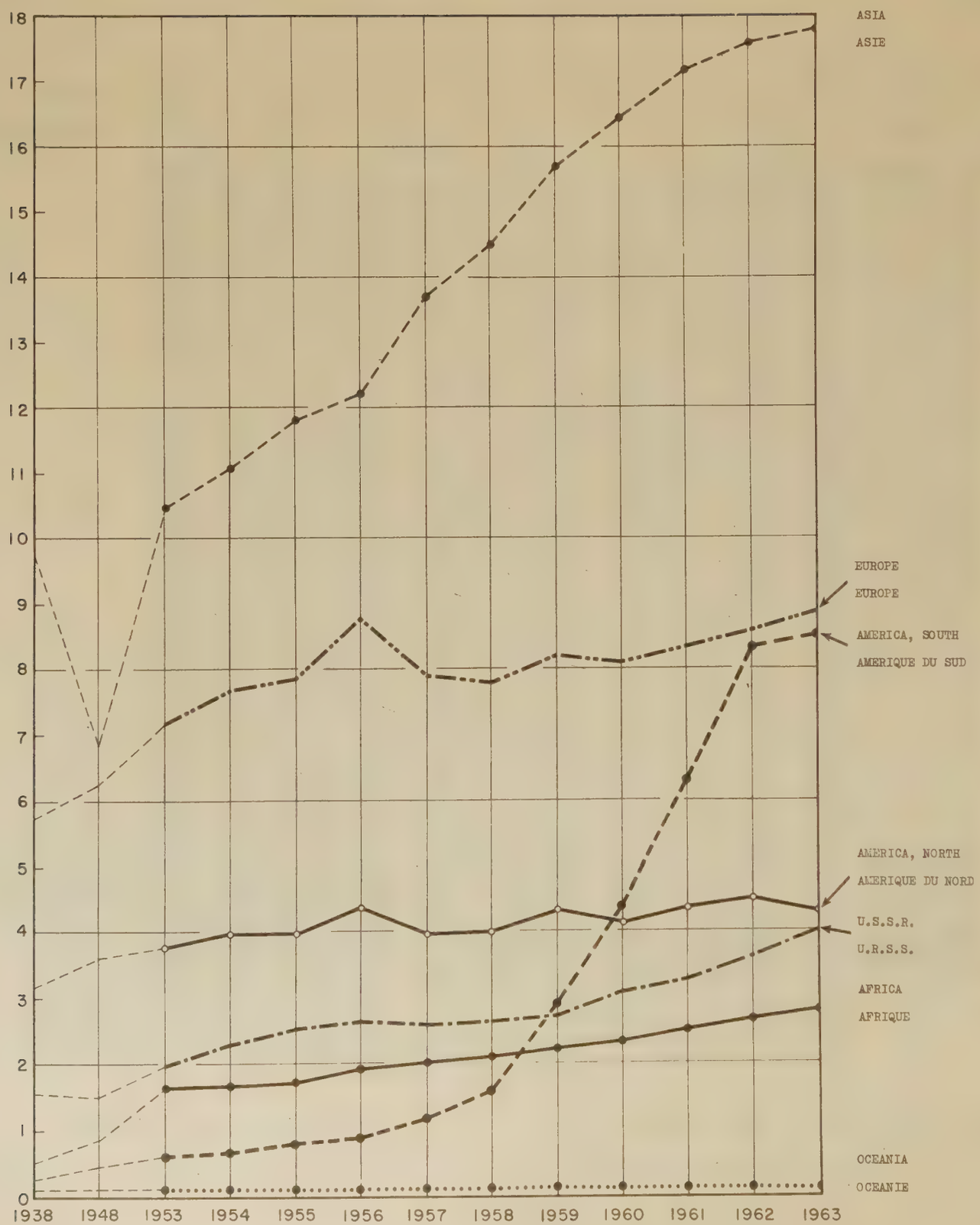


* "Seals and miscellaneous aquatic mammals", "Miscellaneous aquatic animals and residues", "Aquatic plants".

* "Phoques et mammifères aquatiques divers", "Animaux aquatiques divers et résidus", "Plantes aquatiques".

Live weight
Million metric tons

Poids vif
Millions de tonnes métriques



V

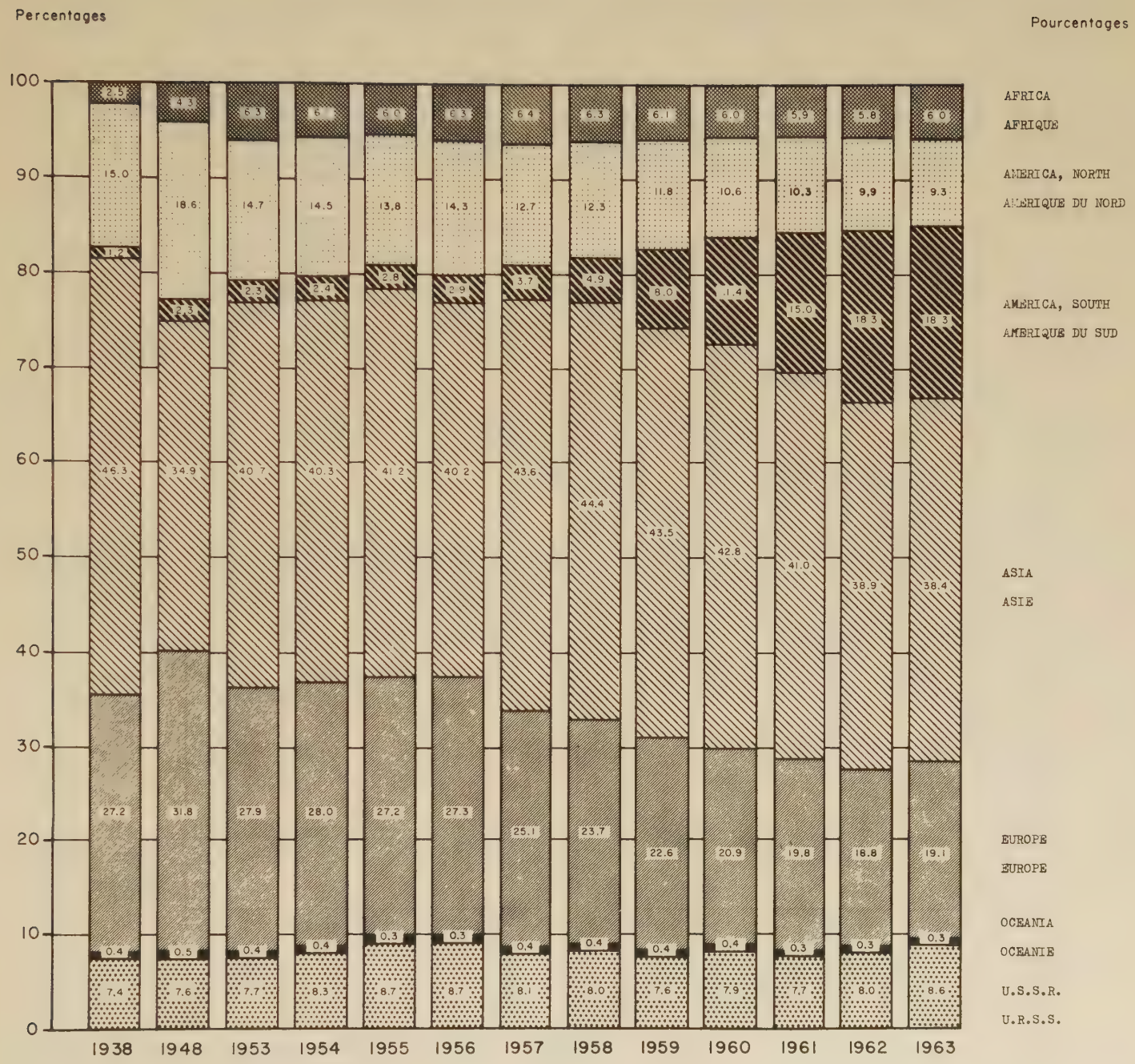
WORLD CATCH:

By continents

V

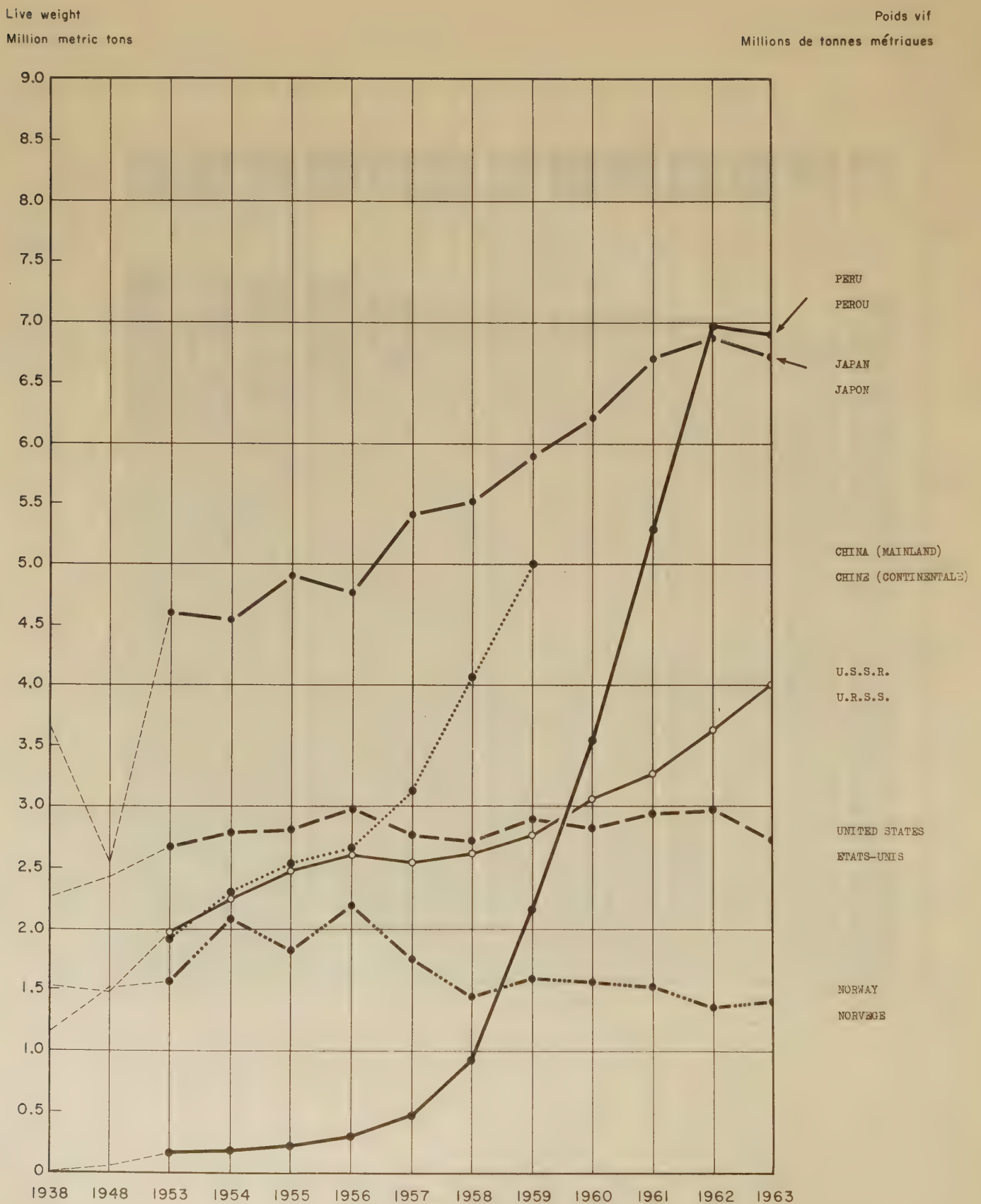
QUANTITES PECHEES DANS LE MONDE:

Par continents



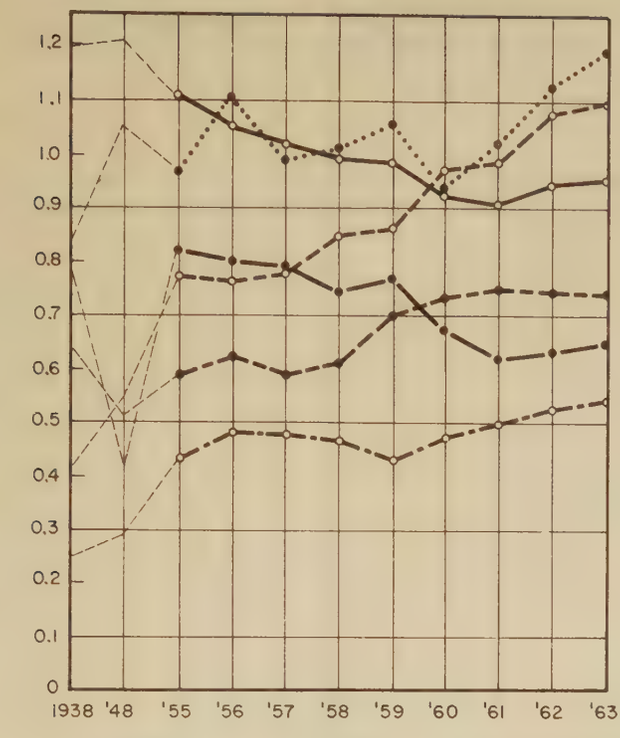
AQUATIC ANIMALS AND PLANTS:
Catch of the 6 largest producing countries

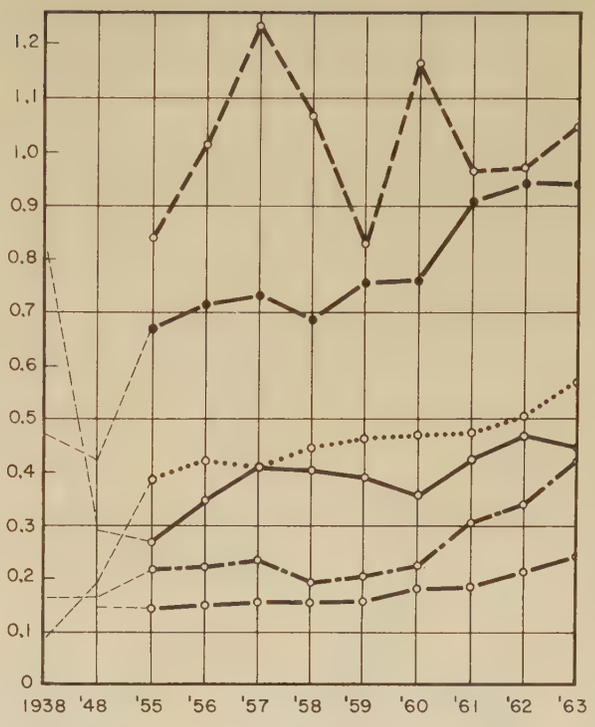
ANIMAUX ET PLANTES AQUATIQUES:
Quantités pêchées des 6 plus importants pays producteurs



Live weight
Million metric tons

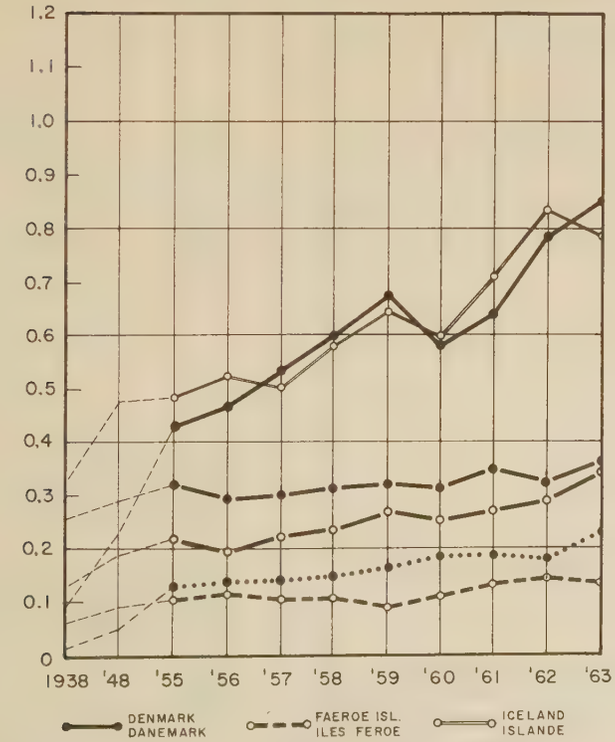
Poids vif
Millions de tonnes métriques

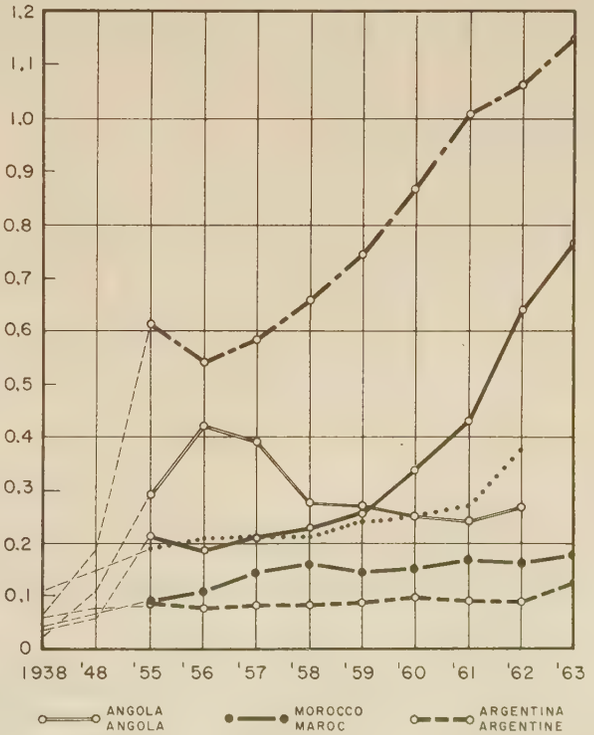




CANADA
CANADA
FRANCE
FRANCE
GERMANY, FED. REP.
ALLEMAGNE, REP. FED.
PORTUGAL
PORTUGAL
SPAIN
ESPAGNE
UNITED KINGDOM
ROYAUME-UNI

INDIA
INDE
INDONESIA
INDONESIE
KOREA, SOUTH
COREE DU SUD
MALAYSIA
MALAISIE
PHILIPPINES
PHILIPPINES
THAILAND
THAILANDE



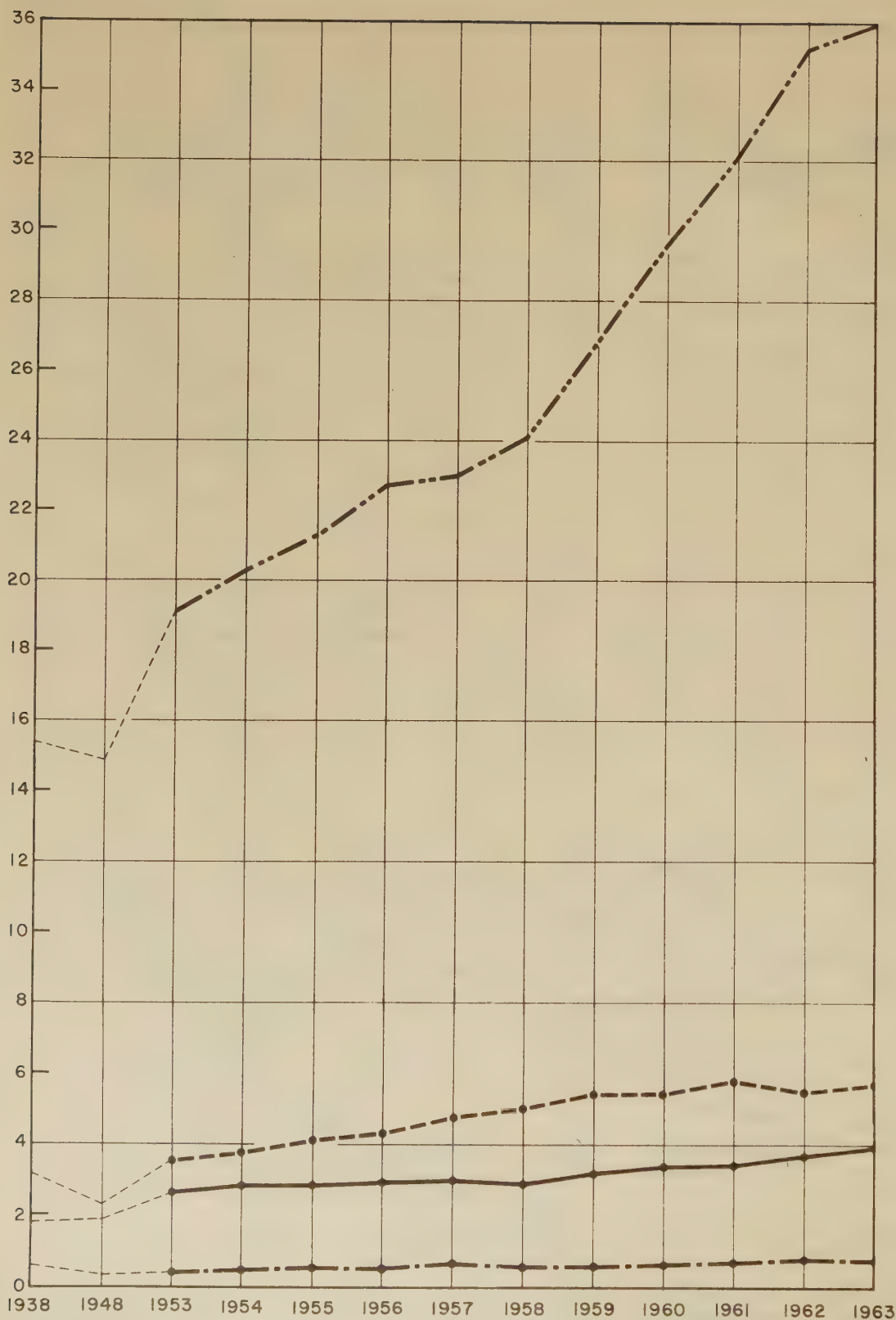


DENMARK
DANEMARK
FAEROE ISL.
ILES FEROE
ICELAND
ISLANDE
NETHERLANDS
PAYS-BAS
POLAND
POLOGNE
SWEDEN
SUEDE

ANGOLA
ANGOLA
MOROCCO
MAROC
ARGENTINA
ARGENTINE
BRAZIL
BRESIL
CHILE
CHILI
SOUTH AFRICA and S.W. AFRICA
AFRIQUE DU SUD et SUD O AFRICAIN

Live weight
Million metric tons

Poids vif
Millions de tonnes métriques



* "Seals and miscellaneous aquatic mammals", "Miscellaneous aquatic animals and residues", "Aquatic plants".

* "Phoques et mammifères aquatiques divers", "Animaux aquatiques divers et résidus", "Plantes aquatiques".

IX

MARINE FISHES:

Catch by groups of species

IX

POISSONS MARINS:

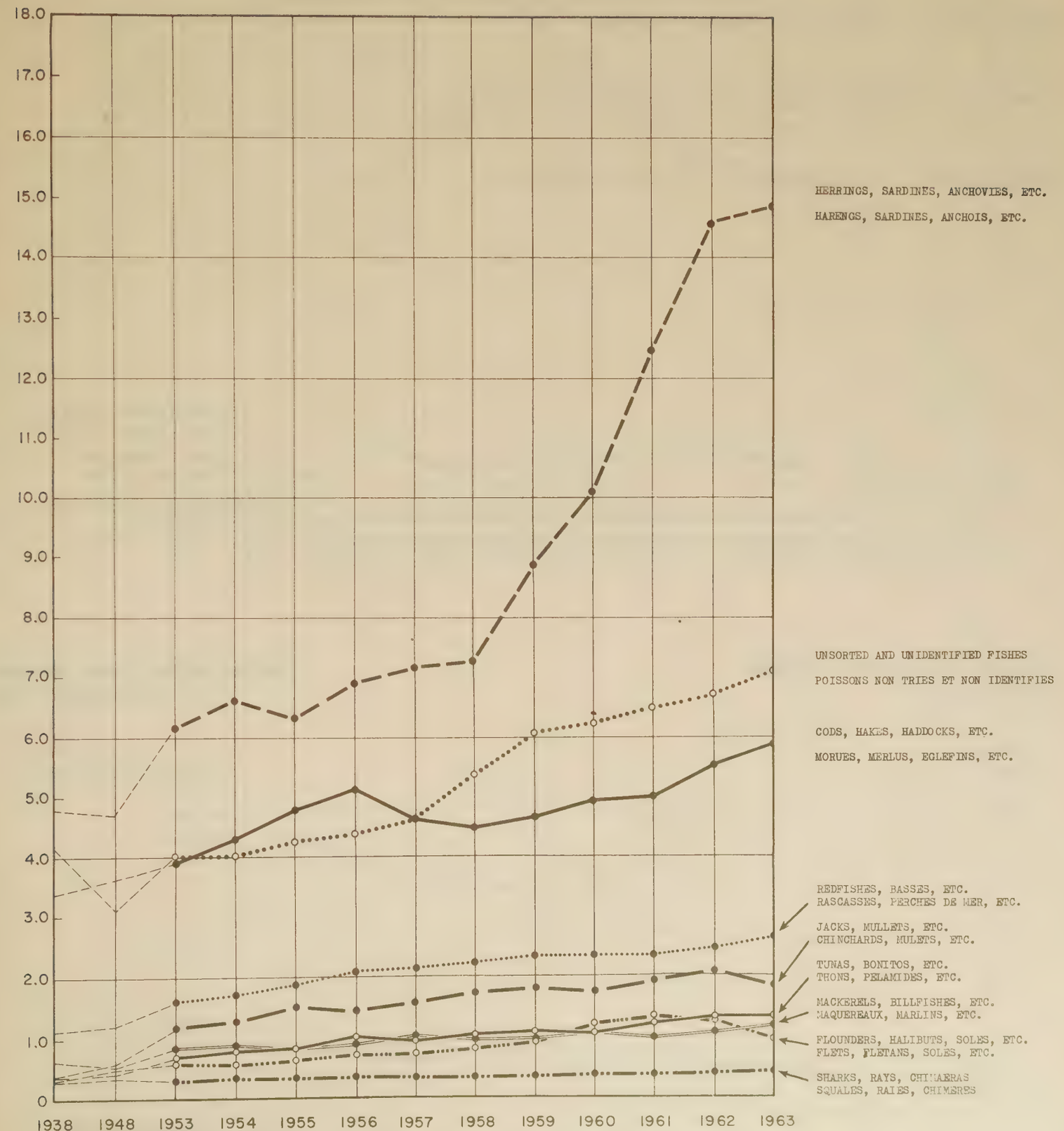
Quantités pêchées par groupes d'espèces

Live weight

Million metric tons

Poids vif

Millions de tonnes métriques



X

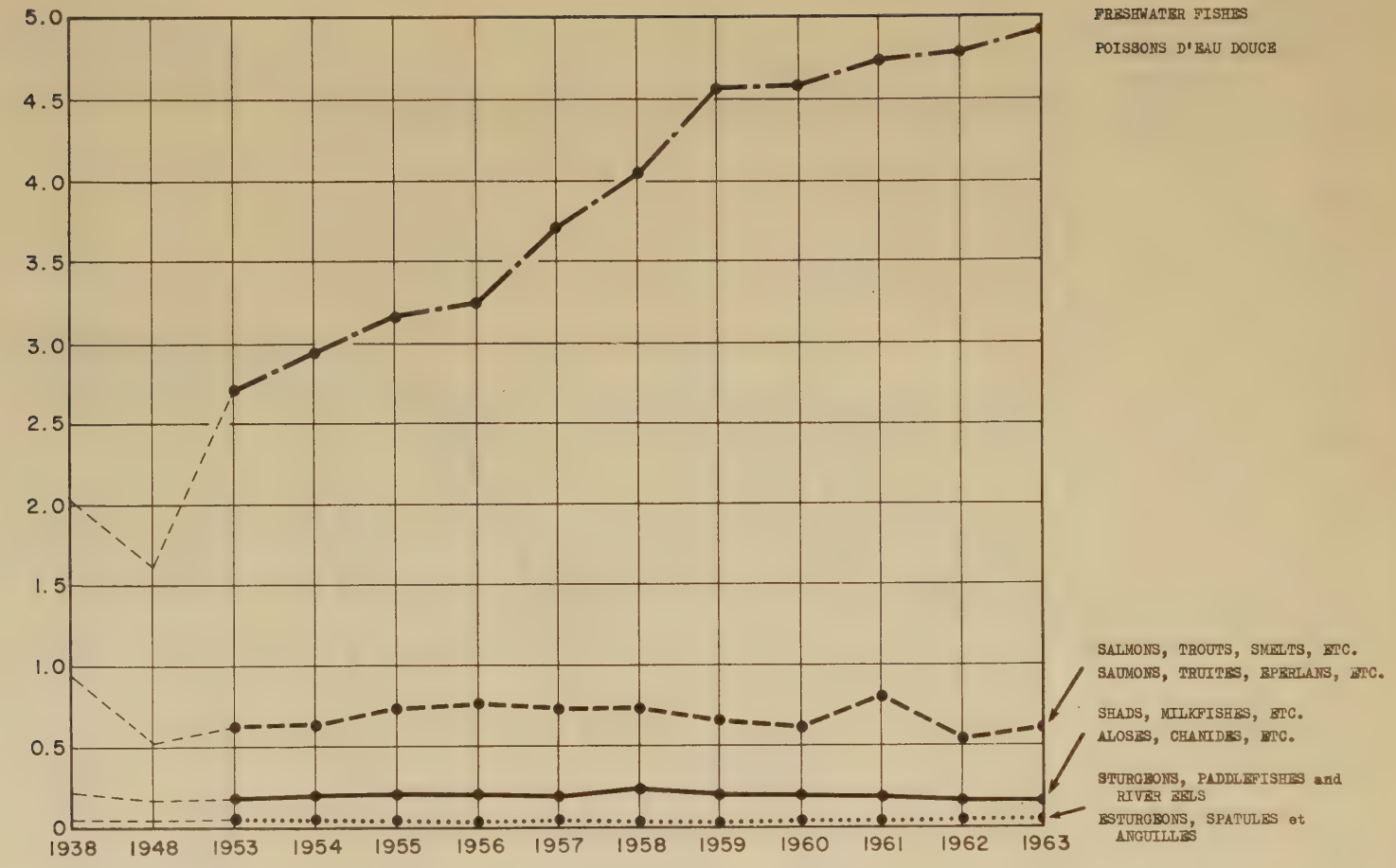
FRESHWATER AND DIADROMOUS FISHES:
Catch by groups of species

X

POISSONS D'EAU DOUCE ET POISSONS DIADROMES:
Quantités pêchées par groupes d'espèces

Live weight
Million metric tons

Poids vif
Millions de tonnes métriques



XI

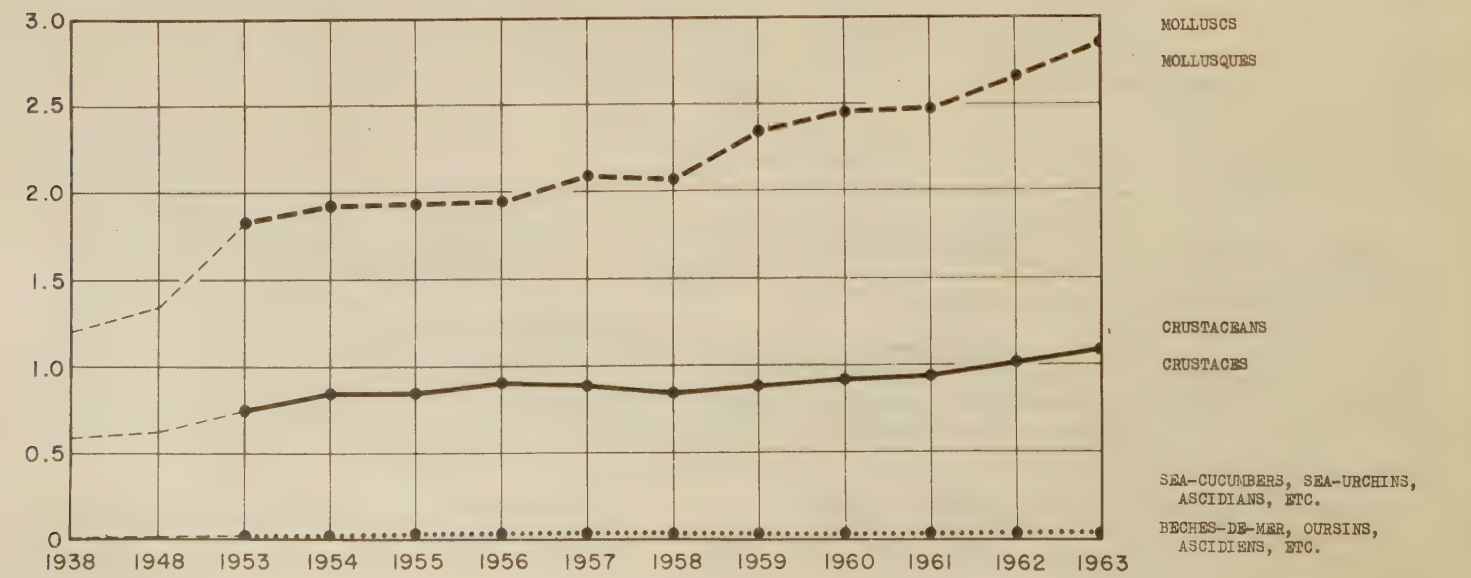
CRUSTACEANS, MOLLUSCS AND OTHER INVERTEBRATES:
Catch by groups of species

XI

CRUSTACES, MOLLUSQUES ET AUTRES INVERTEBRES:
Quantités pêchées par groupes d'espèces

Live weight
Million metric tons

Poids vif
Millions de tonnes métriques



A - CATCHES AND LANDINGS: SUMMARIES

A - QUANTITES PECHEES ET DEBARQUEES: RESUMES

A - CAPTURAS Y DESEMBARQUES: RESUMENES

A1 - Catches and landings, by continents and by countries : summaries

A1 - Quantités pêchées et débarquées, par continents et par pays : résumés

A1 - Capturas y desembarques, por continentes y por países : resúmenes

A1-0

WORLD CATCH:
By continents

Continent	1938	1948	1949	1950	1951	1952	1953	1954	1955
	..... Live weight in million metric tons								
World total	*21.00*	*19.50*	*19.80*	*20.80*	*23.30*	*24.80*	*25.70*	*27.40*	*28.70*
Africa	0.52	0.83	0.94	1.06	1.28	1.50	1.62	1.66	1.71
America, North	3.15	3.62	3.63	3.78	3.52	3.46	3.76	3.97	3.95
America, South	0.24	0.45	0.45	0.49	0.54	0.57	0.59	0.66	0.81
Asia	9.70	6.81	6.83	7.62	8.94	10.28	10.44	11.03	11.81
Europe	5.70	6.20	6.08	6.15	6.96	7.05	7.16	7.66	7.80
Oceania	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.10	0.11	0.11	0.10
U.S.S.R.	1.55	1.49	1.83	1.63	1.98	1.89	1.98	2.26	2.50
	..... Percentages (Annual totals = 100)								
World total	*100*	*100*	*100*	*100*	*100*	*100*	*100*	*100*	*100*
Africa	3	4	5	5	6	6	6	6	6
America, North	15	19	18	18	15	14	15	15	14
America, South	1	2	2	2	2	2	2	2	3
Asia	46	35	35	37	38	42	41	40	41
Europe	27	32	31	30	30	28	28	28	27
Oceania	ø	ø	ø	ø	ø	ø	ø	ø	ø
U.S.S.R.	8	8	9	8	9	8	8	9	9
	..... Indices (1958 = 100)								
World total	*64*	*60*	*61*	*64*	*71*	*76*	*79*	*84*	*88*
Africa	25	40	46	51	62	73	79	81	83
America, North	79	91	91	94	88	86	94	99	99
America, South	15	28	28	31	34	36	37	41	51
Asia	67	47	47	53	62	71	72	76	82
Europe	74	80	79	79	90	91	93	99	101
Oceania	82	82	82	82	82	91	100	100	91
U.S.S.R.	59	57	70	62	76	72	76	86	95

QUANTITES PECHEES DANS LE MONDE:
Par continents

1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	Continent
..... Poids vif en millions de tonnes métriques								
30.30	*31.20*	*32.60*	*36.10*	*38.50*	*42.00*	*45.30*	*46.40*	Total mondial
1.90	2.00	2.06	2.19	2.31	2.48	2.64	2.81	Afrique
4.33	3.98	4.00	4.28	4.09	4.34	4.49	4.31	Amérique du Nord
0.89	1.15	1.60	2.91	4.40	6.29	8.28	8.49	Amérique du Sud
12.18	13.63	14.48	15.70	16.46	17.22	17.61	17.80	Asie
8.26	7.84	7.74	8.15	8.05	8.31	8.53	8.84	Europe
0.10	0.12	0.11	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	Océanie
2.62	2.53	2.62	2.76	3.05	3.25	3.62	4.00	U.R.S.S.
..... Pourcentages (Totaux annuels = 100)								
100	*100*	*100*	*100*	*100*	*100*	*100*	*100*	Total mondial
6	6	6	6	6	6	6	6	Afrique
14	13	12	12	11	10	10	9	Amérique du Nord
3	4	5	8	11	15	18	18	Amérique du Sud
41	44	45	43	43	41	39	39	Asie
27	25	24	23	21	20	19	19	Europe
ø	ø	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Océanie
9	8	8	8	8	8	8	9	U.R.S.S.
..... Indices (1958 = 100)								
93	*96*	*100*	*111*	*118*	*129*	*139*	*142*	Total mondial
92	97	100	106	112	120	128	136	Afrique
108	100	100	107	102	108	112	108	Amérique du Nord
56	72	100	182	275	393	518	531	Amérique du Sud
84	94	100	108	114	119	122	123	Asie
107	101	100	105	104	107	110	114	Europe
91	109	100	118	118	118	118	118	Océanie
100	97	100	105	116	124	138	153	U.R.S.S.

A1-1

AFRICA:
catches and landings, by countries

C - Catch (live weight) in thousand metric tons
L - Landings (landed weight) in thousand metric tons
V - National currency as specified
$ - Thousand U.S. dollars

COUNTRY		1938	1948	1949	1950	1951	1952	1953	1954	1955
ALGERIA	CL	21.2	30.0	27.8	27.3	23.4	29.6	23.1	21.1	26.2
('0,000 NF)	V	...	1 966.0	1 640.0	1 535.0	1 610.0	2 035.0	2 095.0	1 826.0	2 136.0
	$	...	6 366.0	...	4 385.0	4 600.0	5 814.0	5 985.0	5 188.0	6 103.0
ANGOLA a/	CL	26.2	113.2	130.7	135.7	176.5	153.8	220.4	261.2	290.4
('000 Esc)	V	15 346.0	82 227.0	91 179.0	99 756.0	126 247.0	126 788.0	146 199.0	164 761.0	168 804.0
	$	681.0	3 289.0	...	3 470.0	4 391.0	4 410.0	5 085.0	5 701.0	5 841.0
BASUTOLAND	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
BECHUANALAND	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
BURUNDI b/	CL	...	2.3	2.1	1.7	2.2	4.1	4.2	5.6	5.6
('000 BF)	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	$	...	...	...	...	...	...	...	...	...
CAMEROUN	CL	18.0	22.0	...	...	...	24.6	30.3	37.2	42.0
CAPE VERDE ISLANDS	CL	0.4	0.6	...	0.9	0.8	1.3	1.4	1.7	1.6
('000 Esc)	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	$	...	...	...	...	...	...	...	...	...
CENTRAL AFRICAN REPUBLIC	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
CHAD	CL	...	...	...	...	...	...	...	...	...
COMORO ISLANDS	CL	...	...	...	...	1.4	...	...	...	...
CONGO (Brazzaville)	CL	...	...	...	...	...	...	...	...	...
CONGO (Léopoldville)	CL	0.9	17.5	25.0	42.5	37.3	48.6	70.2	78.9	86.1
DAHOMEY	CL	...	...	...	...	...	...	...	...	...
('000,000 CFA)	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	$	...	...	...	...	...	...	...	...	...
ETHIOPIA c/	CL	...	...	...	...	...	...	...	5.0	6.2
('000 Eth $)	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	$	...	...	...	...	...	...	...	...	...
FRENCH SOMALILAND	CL	...	...	...	0.5	0.8	0.5	0.5	0.9	0.8
FRENCH SOUTHERN TERRITORIES	CL	...	...	...	...	...	...	...	...	...
GABON	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

AFRIQUE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays

C - Quantités pêchées (poids vif) en milliers de tonnes métriques
L - Quantités débarquées (poids débarqué) en milliers de tonnes métriques
V - Monnaie nationale indiquée
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis

1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964		PAYS
22.3	22.2	18.8	22.5	25.6	...	...	...		CL	ALGERIE
2 278.0	*2 334.0*	*2 567.0*	*3 069.0*	*4 071.0*	...	...	...		V :	*('0 000 NF)*
6 508.0	*5 557.0*	*5 234.0*	*6 252.0*	*8 244.0*	...	...	...		$	
420.5	395.5	278.2	267.4	252.0	241.5	269.3	.		CL	ANGOLA a/
279 663.0	*222 904.0*	*162 084.0*	*137 551.0*	*129 323.0*	*142 237.0*	*162 793.0*	.		V :	*('000 Esc)*
9 676.0	*7 712.0*	*5 608.0*	*4 763.0*	*4 486.0*	*4 938.0*	*5 642.0*	.		$	
...	...	...	...	...	...	...	...		...	BASUTOLAND
...	...	...	...	...	...	...	...		...	BECHUANALAND
5.4	9.7	11.5	11.0	9.2	5.3	7.2	10.6		CL	BURUNDI b/
...	...	...	...	...	*32 656.0*	*62 980.0*	*56 456.0*		V :	*('000 BF)*
...	...	...	...	...	*653.0*	*1 260.0*	*1 129.0*		$	
43.5	53.6	57.8	...	48.8	53.7	55.3	56.6		CL	CAMEROUN
1.3	1.3	1.7	1.5	1.6	1.6	1.5	1.6		CL	ILES DU CAP-VERT
...	...	...	*2 695.0*	*2 960.0*	*3 684.0*	*3 346.0*	*3 760.0*		V :	*('000 Esc)*
...	...	...	*93.0*	*103.0*	*128.0*	*116.0*	*130.0*		$	
...	...	...	...	...	...	...	...		...	REPUBLIQUE CENTRAFRICAINE
...	...	...	...	65.0	...	80.0	80.0		CL	TCHAD
...	...	...	...	...	...	1.3	2.0		CL	COMORES
...	...	...	...	...	8.6	11.6	11.5		CL	CONGO (Brazzaville)
96.2	122.4	136.6	153.4	...	...	...	...		CL	CONGO (Léopoldville)
23.0	23.0	23.0	28.0	28.0	28.0	30.0	30.0		CL	DAHOMEY
...	...	...	...	...	*1 954.0*	*2 092.0*	*2 102.0*		V :	*('000 000 CFA)*
...	...	...	...	...	*7 916.0*	*8 475.0*	*8 515.0*		$	
11.0	13.5	27.9	34.7	19.1	17.2	14.0	8.9		CL	ETHIOPIE c/
...	...	...	...	...	*1 479.0*	*1 553.0*	*1 293.0*		V :	*('000 Eth $)*
...	...	...	...	...	*595.0*	*625.0*	*520.0*		$	
0.5	0.6	0.8	0.6	0.9	...	0.9	1.0		CL	SOMALIE FRANÇAISE
...	...	...	...	...	...	0.8	...		CL	TERRES AUSTRALES FRANÇAISES
...	...	...	...	...	...	...	...		...	GABON

A1-1 *(continued)*

AFRICA:
catches and landings, by countries

C - Catch (live weight) in thousand metric tons
L - Landings (landed weight) in thousand metric tons
V - National currency as specified
$ - Thousand U.S. dollars

COUNTRY		1938	1948	1949	1950	1951	1952	1953	1954	1955
GAMBIA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
GHANA d/	CL	...	...	...	...	...	...	...	24.2	25.3
GUINEA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
IFNI	CL	...	...	...	...	...	...	...	...	...
IVORY COAST	CL	...	...	...	...	...	...	...	...	...
KENYA e/	CL	...	...	...	...	...	...	...	...	...
('000 £)	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	$	...	...	...	...	...	...	...	...	...
LIBERIA	CL	...	...	...	...	...	...	...	...	0.6
LIBYA	CL	...	...	...	...	...	...	...	...	...
MADAGASCAR	CL	...	...	...	...	...	...	...	...	...
('000,000 FMG)	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	$	...	...	...	...	...	...	...	...	...
MALAWI	CL	...	...	...	...	...	...	...	...	...
('000 £)	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	$	...	...	...	...	...	...	...	...	...
MALI f/	CL	...	...	...	...	...	...	...	...	...
MAURITANIA g/	CL	...	...	...	...	...	...	...	...	...
('000 CFA)	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	$	...	...	...	...	...	...	...	...	...
MAURITIUS h/	CL	2.0	1.6	1.9	2.0	2.0	2.1	1.6	1.6	1.7
MOROCCO i/	CL	43.7	68.6	103.7	134.1	102.3	134.7	138.8	103.5	94.3
('000 Dr)	V	...	...	...	...	...	...	*2 858.0*	*2 993.0*	*2 859.0*
	$	...	...	...	...	...	...	*8 165.0*	*8 551.0*	*8 168.0*
MOZAMBIQUE	CL	2.0	3.9	3.9	...	4.2	4.2	3.8	3.7	3.3
NIGER	CL	...	...	...	...	...	...	...	...	...
NIGERIA j/	CL	...	...	...	...	...	...	42.0	...	...

AFRIQUE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays

C - Quantités pêchées (poids vif) en milliers de tonnes métriques
L - Quantités débarquées (poids débarqué) en milliers de tonnes métriques
V - Monnaie nationale indiquée
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis

1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964		PAYS
...	...	...	...	...	...	...	...		...	GAMBIE
26.3	28.4	30.9	36.0	31.8	40.5	48.4	62.9		CL	GHANA d/
...	...	...	...	...	...	...	...		...	GUINEE
...	...	...	...	...	0	0	...		CL	IFNI
24.0	30.0	40.0	40.0	44.0	41.5	43.0	45.0		CL	COTE-D'IVOIRE
...	25.5	22.0	22.6	12.6	13.5	18.4	20.1		CL	KENYA e/
...	...	...	...	...	*639.0*	*1 002.0*	*1 097.0*		V :	*('000 £)*
...	...	...	...	...	*1 789.0*	*2 806.0*	*3 072.0*		$	
1.0	1.2	1.3	1.7	2.2	1.2	...	...		CL	LIBERIA
...	3.1	2.5	2.4	2.2	2.3	2.4	.		CL	LIBYE
...	...	25.5	27.0	28.0	29.0	30.5	.		CL	MADAGASCAR
...	...	...	...	...	*850.0*	*898.0*	.		V :	*('000 000 FMG)*
...	...	...	...	...	*3 443.0*	*3 638.0*	.		$	
...	...	...	...	...	6.3	11.5	13.7		CL	MALAWI
...	...	...	...	...	*189.0*	*345.0*	*415.0*		V :	*('000 £)*
...	...	...	...	...	*529.0*	*966.0*	*1 162.0*		$	
19.0	19.0	16.0	20.0	28.0	19.4	18.5	.		CL	MALI f/
...	0.5	0.6	0.5	0.6	0.7	0.6	1.4		CL	MAURITANIE g/
...	...	...	...	...	*20 850.0*	*17 850.0*	*41 700.0*		V :	*('000 CFA)*
...	...	...	...	...	*85.0*	*72.0*	*169.0*		$	
1.7	1.7	1.6	1.3	1.4	1.5	1.2	1.4		CL	ILE MAURICE h/
108.2	145.1	161.7	144.4	154.1	164.9	162.9	178.7		CL	MAROC i/
3 423.0	*4 375.0*	*4 653.0*	*4 220.0*	*61 230.0*	*76 230.0*	*54 910.0*	*59 141.0*		V :	*('000 Dr)*
9 780.0	*10 417.0*	*11 079.0*	*8 596.0*	*12 099.0*	*15 063.0*	*10 850.0*	*11 686.0*		$	
3.3	3.5	4.1	4.7	3.9	3.3	3.3	4.0		CL	MOZAMBIQUE
...	...	...	...	3.4	4.2	6.0	9.0		CL	NIGER
...	...	...	...	58.5	48.5	...	...		CL	NIGERIA j/

A1-1 *(continued)*

AFRICA:
catches and landings, by countries

C - Catch (live weight) in thousand metric tons
L - Landings (landed weight) in thousand metric tons
V - National currency as specified
$ - Thousand U.S. dollars

COUNTRY		1938	1948	1949	1950	1951	1952	1953	1954	1955
PORTUGUESE GUINEA	CL	...	0.3	...	0.4	...	...	0.5	0.5	0.6
REUNION k/	C	...	...	...	...	...	...	1.2	1.6	1.5
	L	...	...	...	...	...	...	0.5	0.7	0.7
('000 CFA)	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	$	...	...	...	...	...	...	...	...	...
RHODESIA (SOUTHERN)	CL	...	...	...	...	...	...	...	...	...
('000 £ R)	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	$	...	...	...	...	...	...	...	...	...
RWANDA l/	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
ST. HELENA AND ASCENSION m/	CL	...	...	...	...	...	...	...	...	...
SAO TOME AND PRINCIPE	CL	...	0.2	...	0.8	0.5	0.5	0.3	0.3	0.5
('000 Esc)	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	$	...	...	...	...	...	...	...	...	...
SENEGAL	CL	...	...	...	...	...	...	...	...	...
('000 000 CFA)	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	$	...	...	...	...	...	...	...	...	...
SEYCHELLES	CL	...	...	...	...	...	...	1.5	1.5	1.5
SIERRA LEONE	CL	...	...	...	...	...	...	...	...	...
('000 £ WA)	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	$	...	...	...	...	...	...	...	...	...
SOMALIA n/	CL	...	...	...	...	...	...	7.4	5.3	9.5
SOUTH AFRICA o/	C	64.4	176.0	215.0	254.9	333.8	402.8	364.1	359.9	367.3
	L	57.2	165.1	204.1	245.8	323.0	389.2	352.7	347.5	354.3
('000 R)	V	...	...	...	...	...	*8 602.0*	*8 544.0*	*8 710.0*	*9 074.0*
	$	...	...	...	...	...	*12 043.0*	*11 962.0*	*12 194.0*	*12 704.0*
SOUTH WEST AFRICA p/	C	3.6	11.8	18.1	56.7	137.3	241.5	274.7	263.2	241.4
	L	3.6	11.0	16.5	56.3	137.1	241.2	274.5	262.8	241.0
('000 R)	V	...	...	...	...	...	*4 108.0*	*3 972.0*	*3 782.0*	*3 610.0*
	$	...	...	...	...	...	*5 751.0*	*5 561.0*	*5 295.0*	*5 054.0*
SPANISH EQUATORIAL REGION	CL	...	...	...	...	...	...	...	...	0
SPANISH SAHARA q/	CL	...	6.0	...	...	...	...	3.6	4.0	4.5
SUDAN r/	CL	8.8	11.4	12.0	11.5	12.4	12.4	12.1	12.9	13.6
SWAZILAND	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

AFRIQUE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays

C - Quantités pêchées (poids vif) en milliers de tonnes métriques
L - Quantités débarquées (poids débarqué) en milliers de tonnes métriques
V - Monnaie nationale indiquée
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis

1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964		PAYS
0.6	0.6	0.5	0.6	0.7	0.7	0.6	0.5		CL	GUINEE PORTUGAISE
1.8	1.7	0.9	1.6	1.6	1.6	1.5	1.7		C	REUNION k/
0.9	0.8	0.4	0.7	0.7	0.7	0.6	0.8		L	
...	...	...	...	...	*29 000.0*	*23 000.0*	*30 000.0*		V :	*('000 CFA)*
...	...	...	...	...	*118.0*	*93.0*	*121.0*		$	
...	...	...	...	...	0.1	0.2	1.3		CL	RHODESIE (SUD)
...	...	...	...	...	*6.0*	*26.0*	*140.0*		V :	*('000 £ R)*
...	...	...	...	...	*17.0*	*73.0*	*392.0*		$	
...	...	...	...	...	...	...	...		...	RWANDA l/
0.1	...	...	...	...	...	...	...		CL	STE-HELENE ET ASCENSION m/
0.4	0.4	0.6	0.5	0.5	0.7	0.9	.		CL	ST-THOMAS ET PRINCE
...	...	...	*1 467.0*	*1 588.0*	...	...	.		V :	*('000 Esc)*
...	...	...	*51.0*	*55.0*	...	...	.		$	
...	75.5	85.9	99.8	122.1	126.9	133.4	.		CL	SENEGAL
...	*1 476.0*	*1 710.0*	*2 102.0*	*2 625.0*	*2 864.0*	*3 398.0*	.		V :	*('000 000 CFA)*
...	...	...	*8 515.0*	*10 634.0*	*11 601.0*	*13 767.0*	.		$	
...	...	...	...	...	...	...	...		CL	SEYCHELLES
...	...	14.7	16.2	17.4	18.8	21.0	21.4		CL	SIERRA LEONE
...	...	...	...	...	...	...	*781.0*		V :	*('000 £ WA)*
...	...	...	...	...	...	...	*2 187.0*		$	
17.1	...	...	...	...	...	...	...		CL	SOMALIE n/
293.4	343.1	418.8	465.4	578.0	657.9	656.0	590.6		C	AFRIQUE DU SUD o/
282.6	330.2	405.5	450.8	566.3	645.8	644.0	579.5		L	
9 512.0	*10 454.0*	*11 518.0*	*11 836.0*	*14 002.0*	*14 622.0*	*15 180.0*	*14 706.0*		V :	*('000 R)*
13 317.0	*14 636.0*	*16 125.0*	*16 570.0*	*19 603.0*	*20 469.0*	*21 251.0*	*20 588.0*		$	
243.0	240.5	236.9	282.2	289.6	352.9	405.1	556.9		C	SUD-OUEST AFRICAIN p/
239.8	239.8	236.5	281.8	289.0	352.4	404.6	556.1		L	
3 394.0	*3 717.0*	*3 114.0*	*3 622.0*	*3 667.0*	*4 924.0*	*5 759.0*	*6 951.0*		V :	*('000 R)*
4 752.0	*5 204.0*	*4 360.0*	*5 071.0*	*5 134.0*	*6 894.0*	*8 062.0*	*9 731.0*		$	
0	0.1	0.1	0.1	0.9	0.5	0.8	1.0		CL	REGION EQUATORIALE ESPAGNOLE
3.9	4.0	2.2	5.9	5.2	5.7	4.8	2.0		CL	SAHARA ESPAGNOL q/
13.5	9.9	19.2	16.2	16.5	17.3	18.6	.		CL	SOUDAN r/
...	...	...	...	...	...	...	...		...	SWAZILAND

A1-1 *(continued)*

AFRICA:
catches and landings, by countries

C - Catch (live weight) in thousand metric tons
L - Landings (landed weight) in thousand metric tons
V - National currency as specified
$ - Thousand U.S. dollars

COUNTRY		1938	1948	1949	1950	1951	1952	1953	1954	1955
TANGANYIKA	CL	16.0	22.0	22.0	27.5	28.0	30.0	50.0	50.0	52.4
	('000 £) : V	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	$	...	...	...	...	...	...	...	...	...
TOGO	CL	3.0	3.1	...	...	...	...	3.3	3.2	3.5
TRISTAN DA CUNHA s/	CL	...	...	...	...	...	...	0.6	0.7	0.8
TUNISIA	CL	9.6	12.2	11.4	11.7	15.3	13.1	11.5	13.6	10.8
UGANDA	CL	...	11.0	12.0	15.0	20.0	23.8	24.2	25.0	34.9
	('000 £) : V	...	...	...	...	...	*1 036.0*	*956.0*	*981.0*	*1 275.0*
	$	...	...	...	...	...	*2 901.0*	*2 677.0*	*2 747.0*	*3 570.0*
U.A.R. (Egypt)	CL	38.1	42.8	55.0	43.9	49.6	53.8	52.1	56.7	63.4
UPPER VOLTA	CL	...	...	...	...	...	...	...	...	...
ZAMBIA	CL	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	('000 £) : V	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	$	...	...	...	...	...	...	...	...	...
ZANZIBAR AND PEMBA t/	CL	7.5	7.7	...	...	...	8.6	8.8	8.7	8.8
	('000 £) : V	*300.0*	*450.0*	...	...	...	*538.0*	*617.0*	*490.0*	*620.0*
	$	*1 467.0*	*1 813.0*	...	...	...	*1 506.0*	*1 728.0*	*1 372.0*	*1 736.0*

a/ Includes Cabinda.
b/ Up to 1960 data include quantities landed in Rwanda.
c/ Data include quantities landed by foreign fishing craft in Eritrean ports.
d/ Starting 1961, data include estimated quantities for "Freshwater fishes" and "Molluscs".
e/ Up to 1962, data exclude quantities and values for crustaceans, molluscs and turtles.
f/ Data shown are estimates based on export figures concerning the Mopti region only.
g/ Data refer to marine fisheries only.
h/ Data include, in addition to landings at controlled points, also FAO estimates for "uncontrolled" catches. The total catch is a few hundred tons more than the landings at controlled points only. Includes Rodriguez and other dependencies.
i/ Data up to 1956 are the aggregate of the former French Morocco and Spanish Morocco. Value data are based on actual prices paid to fishermen.
j/ Data refer to the Eastern region, Lagos (Federal Capital), Northern region and Western region.
k/ Data refer to quantities landed by domestic fishing craft in Reunion ports.
l/ Up to 1960, data are shown under Burundi.
m/ Data exclude quantities landed in Tristan da Cunha which, although a dependency, is shown separately.
n/ Data refer to the zone which was under Italian Administration only.
o/ "Foreign" craft, i.e., craft not licensed in the Union of South Africa do not land their catches in the harbours of the Union. Data exclude landings, if any, by South African craft in "foreign" ports. Excludes (i) the former mandated Territory of South West Africa and (ii) the Walvis Bay area which, although and integral part of the Union's Province of the Cape of Good Hope, is administered as if it were part of South West Africa.

AFRIQUE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays

C - Quantités pêchées (poids vif) en milliers de tonnes métriques
L - Quantités débarquées (poids débarqué) en milliers de tonnes métriques
V - Monnaie nationale indiquée
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis

1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964		PAYS
55.0	55.0	55.0	60.0	60.0	60.7	60.2	74.0		CL	TANGANYIKA
...	...	...	...	...	...	...	*4 144.0*		V :	*('000 £)*
...	...	...	...	...	...	...	*11 603.0*		$	
3.6	4.0	3.4	...	...	...	4.3	3.0		CL	TOGO
...	...	...	...	...	...	...	...		CL	TRISTAN DA CUNHA s/
11.9	14.0	15.2	14.8	16.3	22.4	19.0	21.3		CL	TUNISIE
45.7	51.3	53.4	55.6	62.6	61.2	64.5	69.6		CL	OUGANDA
1 789.0	*1 916.0*	*2 094.0*	*2 158.0*	*2 400.0*	*2 406.0*	*2 500.0*	*2 740.0*		V :	*('000 £)*
5 009.0	*5 365.0*	*5 863.0*	*6 070.0*	*6 720.0*	*6 737.0*	*7 000.0*	*7 672.0*		$	
70.3	75.2	80.0	85.6	88.5	92.0	118.0	.		CL	R.A.U. (Egypte)
2.0	2.3	2.6	2.9	3.2	3.5	...	...		CL	HAUTE-VOLTA
...	...	...	...	...	20.5	22.3	25.3		CL	ZAMBIE
...	...	...	...	...	*753.0*	*818.0*	*930.0*		V :	*('000 £)*
...	...	...	...	...	*2 108.0*	*2 290.0*	*2 604.0*		$	
8.8	8.8	8.8	8.8	9.1	10.0	10.6	.		CL	ZANZIBAR ET PEMBA t/
540.0	*510.0*	*570.0*	*575.0*	*600.0*	*600.0*	*625.0*	.		V :	*('000 £)*
1 512.0	*1 428.0*	*1 596.0*	*1 610.0*	*1 680.0*	*1 680.0*	*1 750.0*	.		$	

a/ Y compris Cabinda.
b/ Y compris les quantités débarquées en Rwanda jusqu'à 1960.
c/ Les chiffres comprennent les quantités débarquées dans les ports érythréens par les bateaux de pêche étrangers.
d/ A partir de 1961 les chiffres comprennent des estimations pour "Poissons d'eau douce" et "Mollusques".
e/ Les chiffres excluent quantités et valeurs pour les crustacés, les mollusques et les tortues jusqu'à 1962.
f/ Estimations basées sur les chiffres d'exportation fournis par la région de Mopti seulement.
g/ Les données se réfèrent aux pêches maritimes seulement.
h/ Les chiffres comprennent, outre les quantités débarquées en des points contrôlés, des estimations de la FAO sur les quantités pêchées "non contrôlées"; le poids total des quantités pêchées dépasse donc de quelques centaines de tonnes celui des quantités débarquées aux seuls points contrôlés. Y compris l'île Rodrigues et les autres dépendences.
i/ Jusqu'à 1956 les données se réfèrent au total de l'ex Maroc français et espagnol. Les valeurs sont calculées d'après les sommes effectivement payées aux pêcheurs.
j/ Les données se réfèrent à la région orientale, Lagos (Capitale fédérale), région septentrionale et région occidentale.
k/ Les données se réfèrent aux quantités débarquées par les bateaux de pêche locaux dans les ports de Réunion.
l/ Jusqu'à 1960 les données figurent avec Burundi.
m/ Les données ne comprennent pas les quantités débarquées à Tristan da Cunha qui est présenté séparément, bien que ce territoire soit une dépendence de Ste-Hélène.
n/ Les données se réfèrent seulement à l'ancien territoire sous administration italienne.
o/ Les bateaux de pêche "étrangers", c'est-à-dire les bateaux qui ne sont pas immatriculés dans l'Union Sud-Africaine, ne débarquent pas de poisson dans les ports de l'Union. Ne comprend pas les quantités éventuellement débarquées par des bateaux de pêche sud-africains dans les ports "étrangers". Ne comprend pas (i) le Territoire du Sud-Ouest africain auparavant sous mandat et (ii) la zone de Walvis Bay qui, bien que faisant partie de la province du Cap de Bonne Espérance (Union Sud-Africaine), est administrée comme si elle faisait partie du Territoire du Sud-Ouest africain.

AFRICA:
catches and landings, by countries

---

p/ "Foreign" craft, i.e., craft not licensed in South West Africa do not land catches in the harbours of the territory. Data exclude landings, if any, by local craft, in "foreign" ports.
q/ Includes Rio de Oro and Saguia el Hamra.
r/ Data exclude both (i) quantities landed by Sudanese fishing craft in foreign ports, and (ii) quantities landed by foreign fishing craft in Sudanese ports.
s/ Although a dependency of St. Helena, Tristan da Cunha is shown separately.
t/ Value data are based on the average prices paid to the fishermen (primary producers) at the time of first sales.

AFRIQUE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays

p/ Les bateaux de pêche "étrangers", c'est-à-dire les bateaux qui ne sont pas immatriculés dans le Sud-Ouest africain, ne débarquent pas de poisson dans les ports du Territoire. Ne comprend pas les quantités éventuellement débarquées par des bateaux de pêche du Sud-Ouest africain dans les ports "étrangers".

q/ Y compris Rio de Oro et Saguiet-el-Hamra.

r/ Les chiffres ne comprennent ni (i) les quantités débarquées par les bateaux de pêche soudanais dans les ports étrangers ni (ii) les quantités débarquées par les bateaux de pêche étrangers dans les ports soudanais.

s/ Bien que ce territoire soit une dépendence de Ste-Hélène il est présenté séparément.

t/ Les valeurs sont calculées d'après les prix moyens payés aux pêcheurs (producteurs primaires) au moment des ventes de première main.

A1-2

AMERICA, NORTH:
Catches and landings, by countries

C - Catch (live weight) in thousand metric tons
L - Landings (landed weight) in thousand metric tons
V - National currency as specified
$ - Thousand U.S. dollars

COUNTRY		1938	1948	1949	1950	1951	1952	1953	1954	1955
ANTIGUA	CL	...	...	...	...	...	...	...	0.2	0.3
BAHAMA ISLANDS	CL	...	...	...	...	1.0	0.7	1.1	1.5	1.7
('000 £)	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	$	...	...	...	...	...	...	...	...	...
BARBADOS	CL	0.5	1.0	...	...	...	4.5	3.7	2.8	2.8
BERMUDA a/	CL	...	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.7
('000 £)	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	$	...	...	...	...	...	...	...	...	...
BRITISH HONDURAS	CL	0.3	...	...	...	...	...	0.5	0.6	0.5
CANADA b/	C	836.8	1 052.9	1 000.3	1 047.7	1 012.6	939.6	924.2	1 027.4	965.0
	L	760.5	959.5	898.8	961.8	926.9	849.2	860.5	957.7	894.9
('000 Can $)	V	...	...	...	...	...	...	*90 080.0*	*98 027.0*	*91 029.0*
	$	...	...	...	...	...	...	*91 611.0*	*100 674.0*	*92 303.0*
CAYMAN ISLANDS	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
COSTA RICA c/	CL	1.0	1.0	...	...	...	1.0	1.0	1.0	1.0
CUBA	CL	10.0	8.3	9.5	9.8	10.0	9.4	10.2	11.5	12.8
('000 $)	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	$	...	...	...	...	...	...	...	...	...
DOMINICA	CL	1.2	0.9	...	...	...	...	0.8	0.8	0.6
DOMINICAN REPUBLIC	CL	0.3	0.5	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	...	...
EL SALVADOR	CL	...	...	...	...	...	...	...	...	...
GREENLAND d/	CL	4.7	21.0	20.0	25.7	22.5	24.7	25.0	24.9	25.8
('000 DKr)	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	$	...	...	...	...	...	...	...	...	...
GRENADA	CL	0.3	...	...	...	...	...	0.4	0.4	0.4
('000 WI $)	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	$	...	...	...	...	...	...	...	...	...
GUADELOUPE	CL	0.4	0.9	...	...	...	...	1.7	1.8	1.9
('0,000 NF)	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	$	...	...	...	...	...	...	...	...	...

AMERIQUE DU NORD:
Quantités pêchées et débarquées, par pays

C - Quantités pêchées (poids vif) en milliers de tonnes métriques
L - Quantités débarquées (poids débarqué) en milliers de tonnes métriques
V - Monnaie nationale indiquée
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis

1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964		PAYS
0.4	0.6	0.8	0.7	0.6	0.8	0.8	0.8		CL	ANTIGUA
1.6	1.5	1.5	1.7	1.6	1.5	1.6	1.7		CL	ILES BAHAMAS
...	...	...	...	...	*124.0*	*160.0*	*148.0*		V : *('000 £)*	
...	...	...	...	...	*347.0*	*449.0*	*414.0*		$	
3.2	4.1	4.5	4.4	5.2	4.6	4.7			CL	BARBADE
0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8		CL	ILES BERMUDES a/
...	...	...	...	...	*250.0*	*250.0*	*250.0*		V : *('000 £)*	
...	...	...	...	...	*700.0*	*700.0*	*700.0*		$	
0.6	0.6	0.9	1.0	0.9	...	...	...		CL	HONDURAS BRITANNIQUE
1 105.5	997.1	1 007.6	1 054.4	934.5	1 019.6	1 124.8	1 191.3		C	CANADA b/
1 024.2	915.4	931.9	965.5	842.9	921.8	1 011.6	1 069.2		L	
105 595.0	*94 006.0*	*116 767.0*	*106 325.0*	*100 622.0*	*110 639.0*	*129 561.0*	*126 859.0*		V : *('000 Can $)*	
107 285.0	*98 048.0*	*120 293.0*	*110 897.0*	*103 741.0*	*109 200.0*	*121 139.0*	*117 625.0*		$	
...	...	...	...	...	...	...	...		...	ILES CAYMAN
1.3	1.1	1.5	2.2	...	...	...	...		CL	COSTA RICA c/
15.6	22.0	21.9	28.2	31.2	30.5	35.0	35.6		CL	CUBA
...	...	...	...	...	*11 000.0*	*12 100.0*	*18 700.0*		V : *('000 $)*	
...	...	...	...	...	*11 000.0*	*12 100.0*	*18 700.0*		$	
0.4	0.4	0.4	0.5	...	...	...	...		CL	DOMINIQUE
1.4	1.7	2.0	1.6	1.3	1.6	...	...		CL	REPUBLIQUE DOMINICAINE
...	...	5.5	5.8	11.4	12.5	13.0	13.6		CL	SALVADOR
25.8	30.8	32.0	33.2	34.6	41.8	43.3	33.3		CL	GROENLAND d/
...	...	...	...	...	...	*13 711.0*	*12 426.0*		V : *('000 DKr)*	
...	...	...	...	...	...	*1 986.0*	*1 799.0*		$	
0.5	0.3	0.7	0.4	0.3	0.5	0.9	0.6		CL	GRENADE
...	...	...	...	...	*214.0*	*392.0*	*380.0*		V : *('000 WI $)*	
...	...	...	...	...	*125.0*	*229.0*	*222.0*		$	
1.7	2.7	3.0	3.1	3.2	3.3	1.6	3.2		CL	GUADELOUPE
...	...	...	...	...	...	...	*960.0*		V : *('0 000 NF)*	
...	...	...	...	...	...	...	*1 959.0*		$	

A1-2 *(continued)*

AMERICA, NORTH:
Catches and landings, by countries

C - Catch (live weight) in thousand metric tons
L - Landings (landed weight) in thousand metric tons
V - National currency as specified
$ - Thousand U.S. dollars

COUNTRY			1938	1948	1949	1950	1951	1952	1953	1954	1955
GUATEMALA		CL	0.4	0.6	...	...	...	...	0.7	0.7	0.7
HAITI		CL	1.5	1.6	1.8	2.0	2.1	...	...	...	...
HONDURAS		CL	...	...	...	...	...	...	2.6	2.6	2.6
JAMAICA e/		CL	4.5	...	...	...	...	...	...	5.9	6.0
	('000 £)	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		$	...	...	...	...	...	...	...	...	...
MARTINIQUE		CL	2.5	2.5	...	...	...	...	2.5	2.6	3.4
	('0,000 NF)	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		$	...	...	...	...	...	...	...	...	...
MEXICO f/		CL	17.1	68.4	68.0	74.3	75.0	58.1	67.3	91.1	105.8
	('000 Mex $)	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		$	...	...	...	...	...	...	...	...	...
MONTSERRAT		CL	...	...	...	...	...	...	...	...	...
NETHERLANDS ANTILLES		CL	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.8	0.8
NICARAGUA		CL	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	...	...	...	...
PANAMA g/		CL	0.7	0.7	1.0	1.0	0.9	...	1.0	2.0	2.8
	('000 B)	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		$	...	...	...	...	...	...	...	...	...
PUERTO RICO h/		CL	1.4	2.3	...	2.1	2.5	...	2.4	2.5	2.6
	('000 US $)	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		$	...	...	...	...	...	...	...	...	...
ST. KITTS-NEVIS-ANGUILLA		CL	0.2	...	...	...	...	...	...	0.1	0.5
ST. LUCIA		CL	0.2	...	...	...	...	...	3.0	2.1	2.0
	('000 WI $)	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		$	...	...	...	...	...	...	...	...	...
ST. PIERRE AND MIQUELON		CL	1.9	2.2	...	...	...	...	5.9	6.8	6.8
ST. VINCENT		CL	0.4	...	...	...	...	...	0.3	0.4	0.5
	('000 WI $)	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		$	...	...	...	...	...	...	...	...	...
TRINIDAD AND TOBAGO i/		CL	2.7	...	...	...	1.5	2.5	3.0	5.1	3.9
	('000 WI $)	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		$	...	...	...	...	...	...	...	...	...

AMERIQUE DU NORD:
Quantités pêchées et débarquées, par pays

C - Quantités pêchées (poids vif) en milliers de tonnes métriques
L - Quantités débarquées (poids débarqué) en milliers de tonnes métriques
V - Monnaie nationale indiquée
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis

1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964		PAYS
0.7	0.7	...	0	0.3	0.7	1.6	.		CL	GUATEMALA
...	...	...	...	...	...	...	...		CL	HAITI
2.4	2.5	...	...	...	...	...	...		CL	HONDURAS
6.5	7.1	7.8	8.3	8.5	11.5	11.9	13.9		CL	JAMAIQUE e/
...	...	...	...	...	*1 900.0*	*2 300.0*	*2 700.0*		V	*('000 £)*
...	...	...	...	...	*5 320.0*	*6 440.0*	*7 560.0*		$	
3.8	3.7	3.6	3.9	3.3	3.1	2.9	2.5		CL	MARTINIQUE
...	...	...	...	...	...	*725.0*	*625.0*		V	*('0 000 NF)*
...	...	...	...	...	...	*1 480.0*	*1 276.0*		$	
144.8	117.5	163.9	192.4	197.9	225.4	218.6	244.3		CL	MEXIQUE f/
...	...	...	...	...	...	...	*719 080.0*		V	*('000 Mex $)*
...	...	...	...	...	...	...	*57 529.0*		$	
...	...	...	...	0.1	0.1	0.1	.		CL	MONTSERRAT
0.6	0.6	...	...	...	...	...	...		CL	ANTILLES NEERLANDAISES
...	...	...	...	...	...	...	...		CL	NICARAGUA
4.5	6.5	6.8	14.8	10.9	11.4	14.4	.		CL	PANAMA g/
...	...	...	...	...	*5 368.0*	*7 318.0*	.		V	*('000 B)*
...	...	...	...	...	*5 368.0*	*7 318.0*	.		$	
2.7	2.7	2.8	2.9	3.1	3.3	3.5	4.2		CL	PORTO-RICO h/
...	...	...	...	...	...	...	*1 942.0*		V	*('000 US $)*
...	...	...	...	...	...	...	*1 942.0*		$	
0.4	0.5	0.5	0.6	0.8	...	...	...		CL	ST-CHRISTOPHE-NEVIS-ANGUILLA
0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4		CL	STE-LUCIE
...	...	...	...	...	*400.0*	*400.0*	*400.0*		V	*('000 WI $)*
...	...	...	...	...	*233.0*	*233.0*	*233.0*		$	
9.3	7.9	8.3	9.4	10.3	13.6	8.1	8.2		CL	ST-PIERRE-ET-MIQUELON
0.6	0.6	0.6	0.6	0.4	0.4	0.4	0.5		CL	ST-VINCENT
...	...	...	...	...	*220.0*	*220.0*	*250.0*		V	*('000 WI $)*
...	...	...	...	...	*128.0*	*128.0*	*146.0*		$	
3.6	2.9	4.2	7.2	7.2	7.7	7.5	7.9		CL	TRINITE ET TOBAGO i/
...	...	...	...	...	*4 346.0*	*4 218.0*	*5 095.0*		V	*('000 WI $)*
...	...	...	...	...	*2 535.0*	*2 460.0*	*2 972.0*		$	

AMERICA, NORTH:
Catches and landings, by countries

C - Catch (live weight) in thousand metric tons
L - Landings (landed weight) in thousand metric tons
V - National currency as specified
$ - Thousand U.S. dollars

COUNTRY		1938	1948	1949	1950	1951	1952	1953	1954	1955
TURKS AND CAICOS ISLANDS	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
UNITED STATES i/	CL	2 260.1	2 416.6	2 510.3	2 596.8	2 373.7	2 396.9	2 674.8	2 780.6	2 790.4
('000 US $)	V	90 455.0	344 732.0	329 503.0	346 727.0	364 183.0	362 962.0	356 073.0	359 348.0	338 943.0
	$	90 455.0	344 732.0	329 503.0	346 727.0	364 183.0	362 962.0	356 073.0	359 348.0	338 943.0
VIRGIN ISLANDS (U.K.)	CL	0.2	0.3	...	...	...	...	0.3	0.3	0.2
('000 £)	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	$	...	...	...	...	...	...	...	...	...
VIRGIN ISLANDS (U.S.)	CL	0.3	...	...	...	...	...	...	...	...

a/ Marine fisheries only. Data refer to fish caught in Bermuda waters by national fishing craft, landed and sold locally. Data are estimated (they are considered to be within 10% of the actual catch) and refer to the live weight of the fish; the latter are always sold gutted and sometimes descaled.

b/ Data include quantities landed by Canadian fishing craft in foreign ports; exclude quantities landed by foreig fishing craft in Canadian ports. Landings are in term of landed weight. Some figures may not represent exactly the weight of the fish actually landed. Cod and similar species are landed (i) head-on gutted and (ii) head-off gutted and split salted, i.e., saltbulk. For the latter no separate records are kept of quantities landed in these different forms; landings of such species are at present being converted to a common denominator, i.e., head-on gutted. Value data generally represent the actual amounts paid to fishermen. There may be a few exceptions, e.g., if cod is sold by fishermen as saltbuld the quantity of saltbulk is converted to head-on gutted weight and the price paid for fresh fish in the area involved is applied to the latter quantity.

c/ Data exclude tuna caught by foreign boats, landed in Costa Rica and shown by Costa Rica as exports.

d/ Data exclude quantities landed by foreign fishing craft in Greenland ports. Greenland fishing craft do not land fish in foreign ports. Landings are reported on a live weight basis.

e/ Excludes Cayman Islands and Turks and Caicos Islands.

f/ Figures for Mexico exclude, as far as possible, "via la pesca", i.e., quantities caught by foreign commercial fishermen, usually tuna fishermen from the United States, under Mexican permits. These quantities are included under the United States landings statistics.

g/ Data refer to fish caught by Panamanian fishing craft in Panama Gulf waters. Foreign craft do not land in Panamanian ports. Most of the crustaceans are headed before landing.

h/ Data refer to fish caught by local fishing craft in Puerto Rican waters. Data refer to the weight of the fish as landed, i.e., live weight. The fish is eviscerated afterwards on land.

i/ 1957, refers to the wholesale fish markets of Port-of-Spain and San Fernando.

j/ Include Alaska and Hawaii. Data include quantities landed by United States fishing craft in foreign ports for trans-shipment to the United States when the quantities so landed are known; exclude quantities landed by foreign fishing craft in United states ports. All figures are reported on a live weight basis, i.e., whole or round fresh weight except in certain instances where, for molluscs, the weight without the shell is given if available.
Value data represent the actual amounts paid to the fishermen at the time of first sales.

AMERIQUE DU NORD:
Quantités pêchées et débarquées, par pays

C - Quantités pêchées (poids vif) en milliers de tonnes métriques
L - Quantités débarquées (poids débarqué) en milliers de tonnes métriques
V - Monnaie nationale indiquée
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis

1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964		PAYS
...	...	...	...	...	...	...	...		...	ILES TURQUES ET CAIQUES
2 989.4	2 759.8	2 708.6	2 890.8	2 814.7	2 931.9	2 972.8	2 711.9		CL	ETATS-UNIS j/
371 827.0	*353 144.0*	*372 483.0*	*345 176.0*	*352 893.0*	*361 363.0*	*395 722.0*	*378 200.0*		V :	*('000 US $)*
371 827.0	*353 144.0*	*372 483.0*	*345 176.0*	*352 893.0*	*361 363.0*	*395 722.0*	*378 200.0*		$	
0.2	...	...	...	...	0.4	0.4	0.4		CL	ILES VIERGES (R.-U.)
...	...	...	...	...	*62.0*	*69.0*	*83.0*		V :	*('000 £)*
...	...	...	...	...	*175.0*	*192.0*	*232.0*		$	
0.3	0.6	0.4	0.5	...	0.8	0.8	0.9		CL	ILES VIERGES (E.-U.)

a/ Pêche maritime seulement. Les chiffres se réfèrent aux quantités pêchées dans les eaux des Bermudes par les bateaux de pêche locaux, débarquées et vendues localement. Les données sont des estimations correspondant à 10% près à la verité et se réfèrent au poids vif du poisson, qui est toujours vendu éviscéré et quelquefois écaillé.

b/ Les chiffres comprennent les quantités débarquées par les bateaux de pêche canadiens dans les ports étrangers; ils ne comprennent pas les quantités débarquées par les bateaux de pêche étrangers dans les ports canadiens.
Les quantités débarquées sont exprimées en poids débarqué. Il se peut que quelques chiffres ne représentont pas exactement le poids du poisson réellement débarqué. La morue et les espèces voisines sont débarquées sous plusieurs formes: (i) éviscérées mais non étêtées, et (ii) éviscérées, étêtées et salées après tranchage, c'est-à-dire salées en vrac, mais qu'il n'est pas tenu de statistiques des quantités, débarquées de ces différentes formes; les quantités débarquées de ces espèces sont actuellement ramenées à un dénominateur commun, c'est-à-dire éviscérées mais non étêtées. Les valeurs représentent en général les sommes effectivement payées aux pêcheurs. Il peut y avoir quelques exceptions. Si, par exemple, la morue est vendue par les pêcheurs sous forme de salaison en vrac, la quantité de salaison est convertie en poids du produit éviscéré sans étêtage, et le pêcheur reçoit le prix correspondant à ce poids et pratiqué dans la région pour le poisson frais.

c/ Les données ne comprennent pas le thon pêché par des bateaux étrangers, débarqué à Costa Rica et apparaissant dans les exportations de Costa Rica.

d/ Les chiffres ne comprennet pas les quantités débarquées par les bateaux de pêche étrangers dans les ports groenlandais. Les bateaux de pêche groenlandais ne débarquent pas de poisson dans les ports étrangers. Les quantités débarquées correspondent au poids vif.

e/ Non compris les îles Cayman et les îles Turques et Caïques.

f/ Autant que possible, les chiffres pour le Mexique ne comprennent pas les quantités pêchées par les pêcheurs étrangers (provenant en majeure partie des Etats-Unis) titulaires de permis mexicains ("via la pesca"). Ces quantités sont comprises dans les statistiques des quantités débarquées aux Etats-Unis.

g/ Les chiffres se réfèrent aux quantités pêchées par les bateaux de pêche panaméens dans les eaux du Golfe de Panama. Les bateaux de pêche étrangers ne débarquent pas de poisson dans les ports panaméens. La plupart des crustacés sont étêtés avant d'être débarqués.

h/ Les chiffres se réfèrent aux quantités pêchées par les bateaux de pêche locaux dans les eaux de Porto Rico. Les quantités débarquées représentent le poids réel du poisson au moment du débarquement, c'est-à-dire poids vif, Les poissons sont éviscérés ensuite à terre.

i/ 1957, les données se réfèrent aux marchés de gros du poisson à Port-of-Spain et San Fernando.

j/ Y compris Alaska et Hawaï. Les données comprennent les quantités débarquées par les bateuax de pêche des Etats-Unis dans les ports étrangers pour être expediées aux Etats-Unis, quand ces quantités sont connues; ne comprennent pas les quantités débarquées par les bateaux de pêche étrangers dans les ports des Etats-Unis.
Tous les chiffres indiqués correspondent au poids vif, c'est-à-dire poids brut du poisson frais ou poids du poisson frais entier, sauf dans certains cas où, pour les mollusques, le poids est donné si possible sans coquille.
Les valeurs sont calculées d'après les sommes effectivement payées aux pêcheurs lors des ventes de première main.

A1-3

AMERICA, SOUTH:
Catches and landings, by countries

C - Catch (live weight) in thousand metric tons
L - Landings (landed weight) in thousand metric tons
V - National currency as specified
$ - Thousand U.S. dollars

COUNTRY		1938	1948	1949	1950	1951	1952	1953	1954	1955
ARGENTINA a/	CL	55.3	71.2	65.3	57.6	77.6	78.7	77.2	78.2	79.0
('0 000 M$N)	V	1 102.0	6 457.0	7 303.0	9 938.0	15 038.0	17 534.0	15 621.0	13 289.0	14 105.0
	$	...	...	...	...	...	...	...	...	...
BOLIVIA	CL	0.7	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	...
BRAZIL b/	CL	103.3	144.8	152.6	153.1	158.3	174.6	160.7	172.0	190.3
('000 000 Cr $)	V	...	453.0	522.0	...	...	826.0	982.0	1 251.0	1 531.0
	$	...	17 061.0	...	...	...	22 640.0	17 861.0	16 468.0	22 934.0
BRITISH GUIANA	CL	...	...	...	...	...	1.1	2.9	2.7	3.6
CHILE c/	CL	32.2	64.6	76.8	87.7	94.1	119.0	107.2	143.5	214.3
('000 Chil $)	V	...	232.0	266.0	308.0	402.0	589.0	765.0	1 766.0	3 872.0
	$	...	3 837.0	6 744.0	5 130.0	4 468.0	4 832.0	3 473.0	5 599.0	6 156.0
COLOMBIA d/	CL	10.0	15.0	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	18.0
('000 Ps $)	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	$	...	...	...	...	...	...	...	...	...
ECUADOR e/	CL	1.8	3.4	5.0	10.0	10.0	8.6	9.1	12.5	15.0
('000 $)	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	$	...	...	...	...	...	...	...	...	...
FALKLAND ISLANDS	CL	0.1	0.1	0.1	0.1	...	...	...	...	...
FRENCH GUIANA	CL	...	...	...	...	...	...	2.0	2.0	2.0
('0 000 NF)	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	$	...	...	...	...	...	...	...	...	...
PARAGUAY	CL	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	...
PERU f/	CL	4.8	47.7	45.3	73.5	127.1	136.6	147.8	176.1	213.3
('000 000 S/.)	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	$	...	...	...	...	...	...	...	...	...
SURINAM	CL	0.4	0.5	0.5	0.8	1.0	1.0	1.6	1.9	2.5
URUGUAY	CL	3.6	3.5	3.8	3.5	3.5	3.5	3.4	4.0	4.9
VENEZUELA	CL	21.7	92.3	75.4	78.4	75.0	62.5	63.3	51.8	69.6
('000 Bs)	V	...	...	...	...	...	...	36 908.0	32 024.0	39 730.0
	$	...	...	...	...	...	...	11 017.0	9 559.0	11 859.0

a/ Value data exclude up to 1961 the aquatic plants. Value data are based on annual average wholesale prices at landing ports as determined by the "Departamento Investigaciones Pesqueras".
b/ 1938 data refer to 1939.
c/ Data include quantities landed by foreign fishing craft in Chilean ports.

AMERIQUE DU SUD:
Quantités pêchées et débarquées, par pays

C - Quantités pêchées (poids vif) en milliers de tonnes métriques
L - Quantités débarquées (poids débarqué) en milliers de tonnes métriques
V - Monnaie nationale indiquée
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis

1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964		PAYS
75.4	81.7	82.6	88.7	101.0	93.8	94.1	124.0		CL	ARGENTINE a/
22 461.0	33 485.0	41 139.0	55 704.0	92 094.0	89 175.0	82 862.0	119 349.0		V :	('0 000 M$N)
...	...	5 879.0	6 690.0	11 134.0	10 746.0	6 894.0	8 497.0		$	
...	...	0.8	0.5	0.7	0.5	...	...		CL	BOLIVIE
208.0	212.2	211.9	239.1	251.0	275.1	379.4	.		CL	BRESIL b/
2 159.0	2 518.0	3 259.0	4 576.0	7 887.0	11 377.0	22 611.0	.		V :	('000 000 Cr $)
32 822.0	27 824.0	23 530.0	22 468.0	38 410.0	39 364.0	55 623.0	.		$	
3.4	3.1	3.5	3.0	5.7	7.4	7.9	6.4		CL	GUYANE BRITANNIQUE
188.3	213.1	225.8	272.6	339.6	429.8	638.6	762.8		CL	CHILI c/
5 759.0	7 306.0	10 277.0	12 066.0	15 643.0	15 599.0	20 903.0	27 649.0		V :	('000 Chil $)
9 618.0	9 425.0	9 249.0	11 463.0	14 861.0	14 819.0	17 349.0	14 378.0		$	
21.2	30.1	25.0	21.1	29.7	47.5	51.7	47.4		CL	COLOMBIE d/
12 806.0	24 500.0	31 985.0	46 624.0	68 971.0	94 793.0	106 044.0	106 083.0		V :	('000 Ps $)
1 867.0	3 993.0	4 120.0	6 266.0	9 925.0	11 185.0	10 600.0	10 600.0		$	
21.8	26.4	31.1	35.9	44.3	40.4	44.5	52.2		CL	EQUATEUR e/
...	...	...	...	...	107 462.0	128 176.0	136 529.0		V :	('000 $)
...	...	...	...	...	5 184.0	5 614.0	6 790.0		$	
...	...	...	...	...	...	...	...		CL	ILES FALKLAND
2.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.6	0.6	1.5		CL	GUYANE FRANCAISE
...	...	...	...	...	63.0	63.0	553.0		V :	('0 000 NF)
...	...	...	...	...	129.0	129.0	1 129.0		$	
...	...	...	...	...	...	...	...		CL	PARAGUAY
297.3	483.1	930.2	2 152.4	3 531.4	5 293.1	6 961.9	6 901.3		CL	PEROU f/
...	282.0	490.0	...	1 000.0	1 308.0	1 947.0	1 897.0		V :	('000 000 S/.)
...	14 840.0	20 006.0	...	37 370.0	48 766.0	72 612.0	70 746.0		$	
3.3	2.2	3.3	3.3	3.6	4.7	4.4	.		CL	SURINAM
5.4	6.9	5.4	5.9	8.0	8.8	5.9	3.4		CL	URUGUAY
61.3	83.7	78.3	83.3	84.7	84.9	94.9	97.2		CL	VENEZUELA
38 584.0	45 540.0	41 746.0	45 587.0	49 470.0	51 300.0	56 000.0	56 600.0		V :	('000 Bs)
11 517.0	13 594.0	12 461.0	13 608.0	14 767.0	15 313.0	16 716.0	16 895.0		$	

a/ Les valeurs ne comprennent pas les plantes aquatiques jusqu'à 1961. Les valeurs sont calculées d'après des prix moyens de gros annuels aux ports de débarquement, déterminés par le "Departamento Investigaciones Pesqueras".
b/ Les données pour 1938 se réfèrent à 1939.
c/ Les chiffres comprennent les quantités débarquées par les bateaux de pêche étrangers dans les ports chiliens.

AMERICA, SOUTH:
Catches and landings, by countries

---

d/ Subsistence fishing and game fishing are excluded. The reported landed weight is for gutted fish and therefore excludes heads and fins.

e/ Includes Galapagos Islands. Data exclude quantities landed by foreign fishing craft in Ecuadorian ports. For fish exported values are estimated on the basis of F.O.B. prices; for fish consumed locally values are estimated on the basis of average prices at landing ports.

f/ Value data exclude the value of freshwater fishes. 1938 data refer to 1939.

g/ Published statistical series, broken down by species, have an appreciably lower aggregate than the total estimates. The selling rate has been used to convert the national value into U.S. dollars.

AMERIQUE DU SUD:
Quantités pêchées et débarquées, par pay

d/ Pêche familiale et pêche sportive non comprises. Le poids débarqué se rapporte aux poissons éviscérés et, par conséquent, les têtes et les nageoires ne sont pas comprises.

e/ Y compris les îles Galapagos. Les données ne comprennent pas les quantités débarquées par des bateaux de pêche étrangers dans les ports de l'Equateur. Pour les poissons exportés les valeurs ont été estimées d'après les prix F.O.B.; pour les poissons consommés localement les valeurs ont été estimées d'après les prix moyens aux ports de débarquement.

f/ Les valeurs ne comprennent pas les poissons d'eau douce. Les données pour 1938 se réfèrent à 1939.

g/ Les données publiées ventilées par espèces ont un total sensiblement inférieur à l'estimation d'ensemble. Le cours de vente a été utilisé pour convertirles valeurs nationales en dollars des Etats-Unis.

A1-4

ASIA:
Catches and landings, by countries

C - Catch (live weight) in thousand metric tons
L - Landings (landed weight) in thousand metric tons
V - National currency as specified
$ - Thousand U.S. dollars

COUNTRY		1938	1948	1949	1950	1951	1952	1953	1954	1955
ADEN a/	CL	...	20.0	...	55.0	50.0	29.3	75.8	51.9	34.8
AFGHANISTAN	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
BAHRAIN	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
BHUTAN	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
BONIN ISLANDS	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
BRUNEI	CL	...	...	...	...	...	0.7	...	0.5	0.7
('000 $ M)	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	$	...	...	...	...	...	...	...	...	...
BURMA b/	CL	...	...	...	...	...	...	...	...	...
('000 K)	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	$	...	...	...	...	...	...	...	...	...
CAMBODIA	CL	...	...	...	...	...	...	...	150.0	150.0
('000 000 ₰)	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	$	...	...	...	...	...	...	...	...	...
CEYLON c/	CL	...	24.0	36.0	43.0	37.0	25.7	25.5	29.7	31.3
('000 Cey Rs)	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	$	...	...	...	...	...	...	...	...	...
CHINA (mainland)	CL	...	...	448.0	912.0	1 332.0	1 666.0	1 900.0	2 293.0	2 518.0
CHINA (Taiwan) d/	CL	89.5	83.5	80.4	84.2	104.2	121.6	130.4	152.2	180.3
('000 000 NT $)	V	...	...	...	...	...	...	667.0	795.0	1 066.0
	$	...	...	...	...	...	...	42 593.0	50 801.0	43 009.0
CYPRUS e/	CL	0.2	0.6	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.6
HONG KONG f/	C	...	34.3	40.1	37.8	35.7	41.0	44.8	51.9	57.5
	L	...	24.7	27.4	31.1	30.6	36.0	40.7	47.8	54.2
('000 HK $)	V	...	20 593.0	36 429.0	38 288.0	39 122.0	38 518.0	41 676.0	42 977.0	36 801.0
	$	...	3 890.0	...	6 700.0	6 846.0	6 652.0	7 293.0	7 521.0	6 440.0
INDIA	CL	...	...	...	816.9	750.9	744.0	819.0	828.5	839.0
INDONESIA	CL	472.0	...	420.0	244.5	508.8	572.6	616.9	628.5	669.8
('000 000 Rp)	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	$	...	...	...	...	...	...	...	...	...

ASIE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays

C - Quantités pêchées (poids vif) en milliers de tonnes métriques
L - Quantités débarquées (poids débarqué) en milliers de tonnes métriques
V - Monnaie nationale indiquée
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis

1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964		PAYS
21.8	22.6	21.5	24.4	22.3	47.4	53.8	55.4		CL	ADEN a/
...	...	...	...	...	...	...	...		...	AFGHANISTAN
...	...	...	...	...	...	...	...		...	BAHREIN
...	...	...	...	...	...	...	...		...	BHOUTAN
...	...	...	...	...	...	...	...		...	ILES BONIN
1.3	1.0	1.8	2.6	2.7	2.8	1.7	3.8		CL	BRUNEI
...	...	...	...	...	*4 246.0*	*2 570.0*	*5 850.0*		V :	*('000 $ M)*
...	...	...	...	...	*1 387.0*	*840.0*	*1 911.0*		$	
360.0	360.0	360.0	360.0	360.0	360.0	360.0	360.0		CL	BIRMANIE b/
...	...	...	...	...	*303 900.0*	*303 900.0*	*303 900.0*		V :	*('000 K)*
...	...	...	...	...	*63 819.0*	*63 819.0*	*63 819.0*		$	
150.0	...	...	...	...	148.3	145.8	157.5		CL	CAMBODGE
...	...	...	...	...	*1 426.0*	*1 394.0*	*1 503.0*		V :	*('000 000 ₰)*
...	...	...	...	...	*40 737.0*	*39 835.0*	*42 939.0*		$	
40.3	38.5	40.7	48.3	57.8	74.0	83.9	92.6		CL	CEYLAN c/
...	...	...	...	...	*97 011.0*	*112 185.0*	*127 975.0*		V :	*('000 Cey Rs)*
...	...	...	...	...	*20 372.0*	*23 559.0*	*26 875.0*		$	
2 648.0	3 120.0	4 060.0	5 020.0	...	...	...	...		CL	CHINE (continentale)
193.2	208.0	229.7	246.3	259.1	311.4	327.0	350.7		CL	CHINE (Taïwan) d/
1 203.0	*1 383.0*	*1 559.0*	*2 122.0*	*2 469.0*	*2 524.0*	*2 325.0*	*2 674.0*		V :	*('000 000 NT $)*
48 564.0	*55 805.0*	*46 570.0*	*53 455.0*	*61 946.0*	*63 047.0*	*58 089.0*	*66 679.0*		$	
0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.4	0.6	0.6		CL	CHYPRE e/
57.2	67.2	69.5	67.0	62.3	63.6	70.8	75.1		C	HONG-KONG f/
53.9	63.8	66.7	63.7	60.5	61.1	68.7	73.1		L	
43 267.0	*51 042.0*	*47 439.0*	*57 143.0*	*53 904.0*	*65 125.0*	*66 154.0*	*64 896.0*		V :	*('000 HK $)*
7 572.0	*8 932.0*	*8 302.0*	*10 000.0*	*9 433.0*	*11 397.0*	*11 577.0*	*11 267.0*		$	
1 012.3	1 233.0	1 064.6	823.2	1 161.4	961.0	973.9	1 045.8		CL	INDE
713.9	728.0	687.0	754.1	756.7	906.8	943.0	936.2		CL	INDONESIE
...	*4 737.0*	*5 312.0*	*7 107.0*	*12 880.0*	*16 783.0*	*31 715.0*	...		V :	*('000 000 Rp)*
...	...	...	...	...	...	...	...		$	

A1-4 *(continued)*

ASIA:
Catches and landings, by countries

C - Catch (live weight) in thousand metric tons
L - Landings (landed weight) in thousand metric tons
V - National currency as specified
$ - Thousand U.S. dollars

COUNTRY		1938	1948	1949	1950	1951	1952	1953	1954	1955
IRAN	CL	...	...	...	...	...	30.0	25.0	25.0	25.0
IRAQ g/	CL	3.5	4.0	3.5	8.7	7.0	6.5	5.5	5.4	5.4
ISRAEL h/	CL	1.7	2.5	4.2	5.4	6.7	7.5	7.7	9.2	10.7
	('000 I £) : V	...	*1 091.0*	*1 829.0*	*2 408.0*	*3 140.0*	*6 296.0*	*8 592.0*	*10 154.0*	*11 974.0*
	$	...	...	...	...	...	...	*4 774.0*	*5 642.0*	*6 653.0*
JAPAN i/	CL	3 677.7	2 518.5	2 761.5	3 373.9	3 930.8	4 823.4	4 598.9	4 541.3	4 907.6
	('000 000 ¥) : V	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	$	...	...	...	...	...	...	...	...	...
JORDAN	CL	...	...	...	...	...	...	0.1	0	0.1
KOREA, NORTH	CL	925.2	...	275.0	...	...	...	122.0	235.0	312.0
KOREA, SOUTH	CL	844.2	293.8	308.4	219.4	266.8	281.8	267.0	254.6	265.9
	('000 000 Won) : V	...	*1 522.0*	*2 240.0*	*3 604.0*	*21 975.0*	*36 594.0*	*653.0*	*1 082.0*	*1 627.0*
	$	...	...	...	...	...	...	...	...	*32 536.0*
KUWAIT	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
LAOS	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
LEBANON	CL	...	1.9	1.6	...	1.5	...	...	...	...
MACAU	CL	...	7.2	...	4.9	...	...	4.1	4.9	5.5
MALAYSIA j/	CL	...	147.2	...	...	...	147.0	153.0	143.8	145.0
	('000 $ M) : V	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	$	...	...	...	...	...	...	...	...	...
MALDIVE ISLANDS	CL	...	...	...	...	...	...	20.0	...	...
MONGOLIAN PEOPLE'S REPUBLIC	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
MUSCAT AND OMAN	CL	...	...	100.0	...	...	...	...	...	...
NEPAL	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
PAKISTAN k/	CL	...	...	...	...	239.0	243.0	249.0	259.7	270.9
	('000 P Rs) : V	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	$	...	...	...	...	...	...	...	...	...

ASIE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays

C - Quantités pêchées (poids vif) en milliers de tonnes métriques
L - Quantités débarquées (poids débarqué) en milliers de tonnes métriques
V - Monnaie nationale indiquée
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis

1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964		PAYS
...	...	...	...	...	...	...	...		CL	IRAN
8.5	...	...	...	...	...	9.0	.		CL	IRAK g/
10.3	11.6	12.6	13.2	13.8	14.9	16.4	17.5		CL	ISRAEL h/
12 076.0	*15 963.0*	*17 852.0*	*18 370.0*	*19 285.0*	*20 789.0*	*24 809.0*	*29 907.0*		V :	*('000 I £)*
6 709.0	*8 869.0*	*9 919.0*	*10 206.0*	*10 715.0*	*11 550.0*	*8 269.0*	*9 968.0*		$	
4 772.8	5 407.3	5 504.7	5 884.1	6 192.7	6 710.5	6 864.9	6 697.8		CL	JAPON i/
...	*245 792.0*	*250 850.0*	*277 016.0*	*336 981.0*	*397 277.0*	*412 293.0*	*471 340.0*		V :	*('000 000 ¥)*
...	*682 810.0*	*696 861.0*	*769 550.0*	*936 133.0*	*1103 636.0*	*1145 351.0*	*1309 383.0*		$	
p	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2		CL	JORDANIE
...	291.5	...	...	...	...	...	...		CL	COREE DU NORD
346.6	409.3	403.3	392.1	357.2	424.5	467.6	443.8		CL	COREE DU SUD
2 265.0	*2 859.0*	*3 123.0*	*3 284.0*	*3 634.0*	*4 187.0*	*6 064.0*	*7 180.0*		V :	*('000 000 ₩on)*
45 302.0	*57 176.0*	*62 451.0*	*65 685.0*	*55 969.0*	*32 238.0*	*46 693.0*	*55 286.0*		$	
...	...	...	...	...	...	...	...		...	KOWEIT
...	...	...	...	...	...	...	...		...	LAOS
1.6	1.7	...	1.9	2.1	1.9	...	...		CL	LIBAN
6.6	8.0	6.0	6.6	5.8	7.3	7.8	8.7		CL	MACAO
148.7	152.7	152.2	158.0	178.6	190.9	212.5	243.1		CL	MALAISIE j/
...	...	...	...	...	*159 773.0*	*182 158.0*	*195 716.0*		V :	*('000 $ M)*
...	...	...	...	...	*52 192.0*	*59 505.0*	*63 933.0*		$	
...	...	...	...	...	...	...	...		CL	ILES MALDIVES
...	...	...	...	...	...	...	...		...	REPUBLIQUE POPULAIRE MONGOLE
...	...	...	...	...	...	...	...		CL	MASCATE ET OMAN
...	...	...	...	...	...	...	...		...	NEPAL
277.0	282.8	283.7	290.1	304.5	319.1	330.5	345.0		CL	PAKISTAN k/
...	...	...	...	...	*560 726.0*	*685 509.0*	*781 088.0*		V :	*('000 P Rs)*
...	...	...	...	...	*117 752.0*	*143 956.0*	*164 028.0*		$	

A1-4 *(continued)*

ASIA:
Catches and landings, by countries

C - Catch (live weight) in thousand metric tons
L - Landings (landed weight) in thousand metric tons
V - National currency as specified
$ - Thousand U.S. dollars

COUNTRY		1938	1948	1949	1950	1951	1952	1953	1954	1955
PHILIPPINES 1/	CL	80.9	195.1	238.0	225.6	299.1	317.6	311.9	364.6	385.2
('000 P)	V	...	*163 456.0*	*296 866.0*	*215 187.0*	*283 156.0*	*298 091.0*	*294 513.0*	*298 815.0*	*326 416.0*
	$	...	...	...	...	...	...	...	...	...
PORTUGUESE TIMOR	CL	...	0.4	...	...	...	...	...	...	...
QATAR	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
RYUKYU ISLANDS	CL	12.0	7.7	11.0	14.0	...	9.0	8.8	15.1	13.6
('000 US $)	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	$	...	...	...	...	...	...	...	...	...
SAUDI ARABIA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
SIKKIM	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
SYRIA	CL	...	1.0	...	...	...	1.5	...	...	...
THAILAND m/	CL	161.0	161.0	154.0	178.0	187.0	191.5	205.0	229.8	213.0
('000 000 B)	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	$	...	...	...	...	...	...	...	...	...
TRUCIAL OMAN	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
TURKEY	CL	76.0	...	...	...	110.0	100.2	102.5	119.4	111.5
VIET-NAM, NORTH	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
VIET-NAM, SOUTH	CL	180.0	...	...	...	...	...	...	...	120.0
('000 000 VN)	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	$	...	...	...	...	...	...	...	...	...
WEST IRIAN	CL	3.5	2.5	3.0	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.6
YEMEN	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

a/ Includes Aden Colony, Perim and Aden Protectorate but excludes Socotra and Kuria Muria.
b/ Data include both (i) quantities landed by Burmese fishing craft in foreign ports, and (ii) quantities landed by foreign fishing craft in Burmese ports.
c/ Data exclude both (i) quantities landed by Ceylon fishing craft in foreign ports, and (ii) quantities landed by foreign fishing craft in Ceylon ports.
d/ All figures refer to quantities landed by Taiwan fishing craft in Taiwan ports.
e/ Data exclude both (i) quantities landed by Cyprian fishing craft in foreign ports, and (ii) quantities landed by foreign fishing craft in Cyprian ports. These quantities are considered to be insignificant. Data refer to the live weight at the time of capture. The weight of landed fish is identical or nearly identical with the live weight.

ASIE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays

C - Quantités pêchées (poids vif) en milliers de tonnes métriques
L - Quantités débarquées (poids débarqué) en milliers de tonnes métriques
V - Monnaie nationale indiquée
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis

1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964		PAYS
416.0	407.5	447.3	457.5	465.5	475.7	504.7	564.9		CL	PHILIPPINES 1/
349 082.0	365 542.0	405 952.0	450 896.0	464 368.0	493 651.0	541 417.0	781 665.0		V :	('000 P)
...	...	...	...	129 001.0	143 060.0	140 985.0	199 950.0		$	
ø	ø	ø	ø	ø	...	...	...		CL	TIMOR PORTUGAIS
...	...	...	...	...	...	...	...		...	KATAR
13.7	13.1	16.6	21.4	14.4	16.0	17.8	17.4		CL	ILES RYU-KYU
...	...	...	...	...	4 670.0	4 767.0	6 085.0		V :	('000 US $)
...	...	...	...	...	4 670.0	4 767.0	6 085.0		$	
...	...	...	...	...	...	...	...		...	ARABIE SAOUDITE
...	...	...	...	...	...	...	...		...	SIKKIM
...	...	...	...	...	...	...	...		CL	SYRIE
217.9	234.5	196.3	204.7	220.9	305.6	339.7	418.7		CL	THAILANDE m/
...	1 100.0	1 153.0	1 233.0	1 412.0	1 570.0	1 646.0	...		V :	('000 000 B)
...	52 888.0	54 929.0	58 210.0	66 661.0	74 622.0	78 975.0	...		$	
...	...	...	...	...	...	...	...		...	OMAN SOUS REGIME DE TRAITE
139.5	116.7	101.3	96.7	89.4	82.3	60.6	130.7		CL	TURQUIE
...	...	...	...	...	...	...	...		...	VIET-NAM DU NORD
130.0	135.0	143.0	153.5	240.0	250.0	255.0	332.0		CL	VIET-NAM DU SUD
...	...	...	...	...	2 750.0	2 825.0	3 605.0		V :	('000 000 VN)
...	...	...	...	...	45 843.0	47 093.0	60 095.0		$	
3.2	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	.		CL	IRIAN OCCIDENTAL
...	...	...	...	...	...	...	...		...	YEMEN

a/ Y compris la Colonie d'Aden, Périm et le Protectorat d'Aden; non compris Socotra et Kuria Muria.

b/ Les chiffres comprennent (i) les quantités débarquées par les bateaux de pêche birmans dans les ports étrangers et (ii) les quantités débarquées par les bateaux de pêche étrangers dans les ports birmans.

c/ Les chiffres ne comprennent ni (i) les quantités débarquées par les bateaux de pêche cingalais dans les ports étrangers ni (ii) les quantités débarquées par les bateaux de pêche étrangers dans les ports de Ceylan.

d/ Tous les chiffres se réfèrent aux quantités débarquées par les bateaux de pêche de Taïwan dans les ports de Taïwan.

e/ Les chiffres ne comprennent ni (i) les quantités débarquées par les bateaux de pêche de Chypre dans les ports étrangers ni (ii) les quantités débarquées par les bateaux de pêche étrangers dans les ports de Chypre. Ces quantités sont d'ailleurs négligeables.
Les chiffres se réfèrent au poids vif du poisson au moment de sa capture. Le poids du poisson débarqué est identique ou presque identique au poids vif.

f/ Certain tables exclude quantities landed by Hong Kong fishing craft in foreign ports and include quantities landed by foreign fishing craft in Honk Kong ports since 1953. Records of fresh fish landed by foreign fishing craft in Hong Kong ports have been kept since 1953 and these figures are shown separately in certain instances.
Value data based on actual amounts paid by retailers to the Fish Marketing Organization; the fishermen (primary producers) receive 94% of the amounts paid to the latter which retains 6% to cover expenses.

g/ Data refer to several wholesale markets only.

h/ Data include both (i) quantities landed by Israeli fishing craft in foreign ports, and (ii) quantities landed by foreign fishing craft in Israeli ports. Value data based on annual average prices paid to the primary producers.

i/ Landed weight is identical with live weight in the case of tuna caught by means of long lines. Value data are computed on the basis of weighted annual average prices for the different species obtained at main fish markets (1957-62: 83 Markets) where the domestic marine fisheries are transacted.

j/ Includes the former Federation of Malaya, North Borneo, Sarawak and Singapore. Value data based on annual average market retail prices.

k/ Data refer exclusively to landings by Pakistani fishing craft in Pakistan. Domestic fishing craft do not land in foreign ports, and foreign fishing craft do not land in Pakistani ports.

l/ Data refer exclusively to landings by Philippine fishing craft in the Philippines. Domestic fishing craft do not land in foreign ports, and foreign fishing craft do not land in Philippine ports. Data exclude molluscs used for duck feed.

m/ Data refer exclusively to landings by Thai fishing craft in Thailand. Domestic fishing craft do not land in foreign ports, and foreign fishing craft do not land in Thai ports. 1961-63 increases largely due to improvements in the methods of collecting statistical data.

f/ Certains tableaux ne comprennent pas les quantités débarquées par les bateaux de pêche de Hong-kong dans les ports étrangers, mais comprennent les quantités débarquées par les bateaux de pêche étrangers dans les ports de Hong-kong depuis 1953. Les quantités de poisson frais débarquées par les bateaux de pêche étrangers dans les ports de Hong-kong sont enregistrées depuis 1953; ces chiffres figurent à part dans certains tableaux.
Les valeurs sont calculées d'après les sommes effectivement payées par les détaillants à l'Office de la Commercialisation du Poisson; les pêcheurs (producteurs primaires) touchent 94 pour cent de ces sommes; l'Office retient 6 pour cent pour couvrir ses frais.

g/ Les données se réfèrent seulement à plusieurs marchés en gros.

h/ Les chiffres comprennent (i) les quantités débarquées par les bateaux de pêche israëliens dans les ports étrangers et (ii) les quantités débarquées par les bateaux de pêche étrangers dans les ports israëliens.
Les valeurs sont calculées d'après les prix moyens annuels payés aux producteurs primaires.

i/ Le poids débarqué est identique au poids vif, sauf pour le thon pêché par les palangres.
Les valeurs sont calculées d'après la moyenne annuelle pondérée des prix pour les differentes espèces obtenus aux principaux marchés de vente du poisson (1957-62: 83 marchés).

j/ Se réfère aux anciens territoires de la Fédération de Malaisie, Bornéo du Nord, Sarawak et Singapour.
Les valeurs sont calculées d'après les prix moyens annuels du marché de détail.

k/ Les chiffres se réfèrent exclusivement aux quantités débarquées par les bateaux de pêche pakistanais au Pakistan. Les bateaux de pêche pakistanais n'effectuent pas de débarquements dans les ports étrangers et les bateaux de pêche étrangers n'effectuent pas de débarquements dans les ports pakistanais.

l/ Les chiffres se réfèrent exclusivement aux quantités débarquées par les bateaux de pêche philippins aux Philippines. Les bateaux de pêche philippins n'effectuent pas de débarquements dans les ports étrangers et les bateaux de pêche étrangers n'effectuent pas de débarquements dans les ports philippins. Les données ne comprennent pas les mollusques utilisés pour l'alimentation des canards.

m/ Les chiffres se réfèrent exclusivement aux quantités débarquées par les bateaux de pêche thaïlandais dans les ports de Thaïlande. Les bateaux de pêche thaïlandais n'effectuent pas de débarquements dans les ports étrangers, et les bateaux de pêche étrangers n'effectuent pas de débarquements dans les ports de Thaïlande.
1961-63, augmentation due en grande partie au perfectionnement des méthodes de rassemblement des données statistiques.

A1·5

EUROPE:

Catches and landings, by countries

C - Catch (live weight) in thousand metric tons
L - Landings (landed weight) in thousand metric tons
V - National currency as specified
$ - Thousand U.S. dollars

COUNTRY		1938	1948	1949	1950	1951	1952	1953	1954	1955
ALBANIA	CL	0.8	...	...	1.5	1.6	2.1	2.5	2.4	2.6
ANDORRA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
AUSTRIA	CL	2.0	0.3	1.5	1.3	1.2	1.7	1.8	2.0	2.3
('000 000 S)	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	$	...	...	...	...	...	...	...	...	...
BELGIUM a/	C	42.8	71.1	68.3	58.5	56.7	70.6	74.4	72.6	80.0
	L	39.1	66.1	61.3	53.2	51.5	66.1	68.4	66.2	73.0
('000 BF)	V	123 379.0	462 161.0	464 671.0	422 916.0	482 562.0	504 980.0	494 011.0	535 182.0	583 382.0
	$	4 170.0	10 547.0	...	8 458.0	9 651.0	10 100.0	9 880.0	10 704.0	11 668.0
BULGARIA b/	CL	5.6	6.4	5.5	4.7	5.6	6.8	5.6	9.1	6.8
CHANNEL ISLANDS c/	CL	...	...	...	...	...	...	...	...	...
CZECHOSLOVAKIA d/	CL	3.0	3.5	3.5	3.5	4.0	6.6	7.1	6.1	6.4
DENMARK e/	C	97.1	225.9	257.5	251.2	292.9	323.9	342.8	359.4	425.3
	L	89.0	217.0	244.8	240.8	280.7	312.4	331.3	352.5	417.9
('000 DKr)	V	44 625.0	183 970.0	191 420.0	167 161.0	188 989.0	201 985.0	208 559.0	220 954.0	251 060.0
	$	9 710.0	38 339.0	...	24 205.0	27 366.0	29 247.0	30 199.0	31 994.0	36 353.0
FAEROE ISLANDS f/	C	63.0	92.3	100.1	97.5	92.7	87.1	88.8	89.4	105.6
	L	28.6	53.9	...	...	...	...	48.7	54.7	49.9
FINLAND g/	CL	44.4	46.1	65.7	65.8	65.7	57.5	62.1	65.5	63.3
('0 000 NFmk)	V	...	...	...	...	...	...	4 408.0	4 834.0	4 893.0
	$	...	...	...	...	...	...	19 166.0	21 018.0	21 275.0
FRANCE h/	C	643.6	512.8	530.9	508.6	592.3	542.2	582.7	569.6	594.6
	L	491.3	405.5	415.9	391.8	480.4	404.9	449.3	428.9	437.6
('0 000 NF)	V	...	28 337.0	31 463.0	29 438.0	35 124.0	42 604.0	45 615.0	50 000.0	50 025.0
	$	...	91 755.0	...	84 163.0	100 349.0	121 720.0	130 322.0	142 850.0	142 921.0
GERMANY, EASTERN	CL	...	...	20.2	29.6	44.3	55.0	62.3	62.8	68.6
GERMANY, FED. REP. i/	C	776.5	408.7	500.6	551.5	678.9	662.7	764.9	703.9	814.8
	L	714.3	368.2	459.3	511.7	635.7	621.2	722.1	664.1	766.8
('000 DM)	V	91 830.0	...	153 952.0	144 235.0	200 231.0	192 117.0	240 560.0	257 759.0	278 506.0
	$	36 879.0	...	...	34 299.0	47 615.0	45 743.0	57 277.0	61 372.0	66 312.0
GIBRALTAR	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
GREECE j/	CL	25.0	33.6	35.0	52.0	43.0	42.8	46.0	52.5	60.0

EUROPE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays

C - Quantités pêchées (poids vif) en milliers de tonnes métriques
L - Quantités débarquées (poids débarqué) en milliers de tonnes métriques
V - Monnaie nationale indiquée
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis

1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964		PAYS
2.5	2.7	2.6	2.7	2.6	3.2	2.8	.		CL	ALBANIE
...	...	...	...	...	...	...	...		...	ANDORRE
2.8	3.2	3.5	4.0	4.2	4.2	4.5	4.6		CL	AUTRICHE
...	...	...	...	...	*90.0*	*100.0*	*109.0*		V :	*('000 000 S)*
...	...	...	...	...	*3 461.0*	*3 846.0*	*4 192.0*		$	
69.1	62.9	64.3	57.5	63.7	61.7	59.8	61.9		C	BELGIQUE a/
62.2	56.4	57.6	52.1	57.1	55.0	53.6	55.6		L	
580 186.0	*543 426.0*	*577 508.0*	*543 149.0*	*623 797.0*	*652 291.0*	*646 889.0*	*704 677.0*		V :	*('000 BF)*
11 604.0	*10 868.0*	*11 550.0*	*10 863.0*	*12 476.0*	*13 047.0*	*12 938.0*	*14 093.0*		$	
5.7	5.1	6.1	6.1	8.7	8.1	9.6	7.5		CL	BULGARIE b/
...	...	...	...	0.5	...	...	...		CL	ILES ANGLO-NORMANDES c/
...	...	8.1	8.6	8.8	9.9	10.1	9.7		CL	TCHECOSLOVAQUIE d/
463.0	533.3	598.1	673.7	581.2	637.4	784.9	848.0		C	DANEMARK e/
455.8	525.8	593.8	667.8	574.5	622.0	770.1	832.0		L	
264 369.0	*290 099.0*	*332 546.0*	*370 194.0*	*376 590.0*	*415 112.0*	*463 734.0*	*474 874.0*		V :	*('000 DKr)*
38 281.0	*42 006.0*	*48 153.0*	*53 604.0*	*54 530.0*	*60 109.0*	*67 150.0*	*68 759.0*		$	
116.3	105.6	106.7	87.2	109.4	133.6	143.5	137.0		C	ILES FEROE f/
64.6	54.9	51.6	50.4	62.9	64.2	...	75.2		L	
60.2	64.5	61.5	67.4	66.0	67.1	64.8	80.1		CL	FINLANDE g/
4 808.0	*5 407.0*	*5 432.0*	*5 877.0*	*4 956.0*	*5 300.0*	*5 189.0*	*5 788.0*		V :	*('0 000 NFmk)*
20 905.0	*16 897.0*	*16 975.0*	*18 366.0*	*15 488.0*	*16 460.0*	*16 214.0*	*18 086.0*		$	
623.7	595.9	611.8	703.1	734.2	750.9	744.3	742.3		C	FRANCE h/
463.7	453.1	463.3	565.9	585.6	598.4	588.0	594.4		L	
59 846.0	*66 585.0*	*62 943.0*	*77 582.0*	*83 595.0*	*89 869.0*	*98 242.0*	*105 313.0*		V :	*('0 000 NF)*
170 980.0	*158 539.0*	*128 341.0*	*158 035.0*	*169 280.0*	*183 423.0*	*200 511.0*	*214 943.0*		$	
74.9	96.5	93.2	105.6	114.4	130.1	150.1	184.8		CL	ALLEMAGNE ORIENTALE
800.6	791.7	743.1	768.0	674.0	618.9	632.7	646.9		C	ALLEMAGNE, REP. FED. i/
704.4	696.6	652.1	680.7	595.8	527.9	531.6	521.7		L	
293 899.0	*286 813.0*	*314 765.0*	*305 836.0*	*287 180.0*	*301 702.0*	*315 597.0*	*300 765.0*		V :	*('000 DM)*
69 977.0	*68 290.0*	*74 946.0*	*72 820.0*	*68 378.0*	*75 486.0*	*78 962.0*	*75 251.0*		$	
...	...	...	...	...	...	...	...		...	GIBRALTAR
65.0	75.0	80.0	82.0	...	...	...	...		CL	GRECE j/

A1-5 *(continued)*

EUROPE:
Catches and landings, by countries

C - Catch (live weight) in thousand metric tons
L - Landings (landed weight) in thousand metric tons
V - National currency as specified
$ - Thousand U.S. dollars

COUNTRY		1938 - 1948	1949	1950	1951	1952	1953	1954	1955
HOLY SEE	...	...	...	...	...	...	...	...	...
HUNGARY	CL	7.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	8.0	9.5
('000 000 F)	V	...	...	...	...	...	...	...	...
	$	...	...	...	...	...	...	...	...
ICELAND k/	C	327.2	478.1	407.7	373.3	417.8	401.6	424.7	455.4	480.3
	L	...	413.5	342.8	324.1	370.6	335.4	360.8	384.2	407.2
IRELAND l/	C	12.8	25.8	18.1	17.2	17.0	18.9	19.0	21.5	23.6
	L	12.1	24.6	16.4	16.1	16.1	17.7	17.7	20.4	22.4
('000 £)	V	*166.0*	*1 125.0*	*1 061.0*	*1 122.0*	*1 289.0*	*1 114.0*	*1 247.0*	*1 325.0*	*1 281.0*
	$	*812.0*	*4 534.0*	...	*3 142.0*	*3 609.0*	*3 119.0*	*3 492.0*	*3 710.0*	*3 587.0*
ISLE OF MAN	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
ITALY m/	C	181.2	156.5	178.9	185.6	185.8	214.3	211.8	220.6	220.6
	L	181.2	156.1	178.4	184.4	185.0	211.6	208.4	217.6	218.0
('000 000 Lit)	V	...	...	...	...	...	...	*37 304.0*	*38 300.0*	*42 793.0*
	$	...	...	...	...	...	...	*59 686.0*	*61 280.0*	*68 469.0*
LIECHTENSTEIN	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
LUXEMBOURG	CL	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.3
('000 LF)	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	$	...	...	...	...	...	...	...	...	...
MALTA AND GOZO n/	CL	1.1	1.5	1.4	1.0	0.8	1.2	1.0	0.8	0.8
('000 £)	V	*73.0*	*185.0*	*172.0*	*138.0*	*117.0*	*146.0*	*136.0*	*114.0*	*135.0*
	$	*357.0*	*746.0*	...	*386.0*	*328.0*	*409.0*	*381.0*	*319.0*	*378.0*
MONACO	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
NETHERLANDS o/	C	256.2	294.1	264.1	257.6	293.5	314.2	343.3	339.2	319.5
	L	227.3	260.5	234.2	229.5	261.5	277.4	310.1	300.7	276.3
('000 f)	V	*20 892.0*	*90 874.0*	*72 233.0*	*72 892.0*	*83 578.0*	*89 193.0*	*96 078.0*	*94 539.0*	*96 922.0*
	$	*11 480.0*	*34 250.0*	...	*19 185.0*	*21 998.0*	*23 476.0*	*25 288.0*	*24 883.0*	*25 510.0*
NORWAY p/	C	1 152.5	1 504.0	1 297.3	1 467.7	1 838.5	1 815.1	1 557.1	2 068.2	1 813.4
	L	1 017.1	1 317.8	1 084.4	1 278.7	1 668.5	1 669.5	1 398.5	1 904.9	1 646.9
('000 NKr)	V	*94 951.0*	*336 270.0*	*312 489.0*	*346 008.0*	*492 283.0*	*522 060.0*	*486 002.0*	*567 760.0*	*609 798.0*
	$	*23 216.0*	*67 758.0*	...	*48 441.0*	*68 920.0*	*73 088.0*	*68 040.0*	*79 486.0*	*85 372.0*
POLAND	CL	12.5	47.1	73.5	80.5	87.5	92.0	107.4	117.9	126.9
PORTUGAL q/	C	247.2	292.1	281.1	307.4	307.3	362.6	425.2	446.0	433.8
	L	218.3	220.5	214.2	229.1	233.1	254.7	293.2	310.0	290.2
('000 000 Esc)	V	*204.0*	*894.0*	*915.0*	*972.0*	*939.0*	*1 025.0*	*1 060.0*	*1 129.0*	*1 276.0*
	$	*9 047.0*	*35 747.0*	...	*33 803.0*	*32 646.0*	*35 659.0*	*36 858.0*	*39 063.0*	*44 150.0*

EUROPE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays

C - Quantités pêchées (poids vif) en milliers de tonnes métriques
L - Quantités débarquées (poids débarqué) en milliers de tonnes métriques
V - Monnaie nationale indiquée
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis

1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964		PAYS
...	...	...	...	...	...	...	...		...	SAINT-SIEGE
10.9	12.3	13.0	14.4	14.9	19.3	21.0	21.0		CL	HONGRIE
...	...	...	...	...	289.0	315.0	315.0		V :	('000 000 F)
...	...	...	...	...	24 623.0	26 838.0	26 838.0		$	
517.3	502.7	580.4	640.8	592.8	710.0	832.6	784.5		C	ISLANDE k/
443.7	436.3	505.0	567.6	514.1	642.9	770.2	718.9		L	
30.5	36.6	37.5	38.6	42.8	32.2	29.0	27.6		C	IRLANDE l/
29.1	34.6	35.4	36.9	40.9	31.3	27.8	26.5		L	
1 481.0	1 628.0	1 810.0	2 124.0	2 065.0	1 811.0	2 163.0	2 169.0		V :	('000 £)
4 147.0	4 558.0	5 068.0	5 947.0	5 782.0	5 071.0	6 057.0	6 073.0		$	
...	...	...	...	...	...	...	...		...	ILE DE MAN
221.6	212.0	211.0	214.9	213.3	239.6	220.7	231.6		C	ITALIE m/
219.6	210.0	209.3	213.3	211.7	237.9	218.4	228.7		L	
45 614.0	44 423.0	47 280.0	47 104.0	48 903.0	55 074.0	58 091.0	64 199.0		V :	('000 000 Lit)
72 982.0	71 077.0	75 648.0	75 366.0	78 245.0	88 118.0	92 945.0	102 718.0		$	
...	...	...	...	...	...	...	...		...	LIECHTENSTEIN
0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.6	0.6		CL	LUXEMBOURG
...	...	...	...	...	16 000.0	24 000.0	24 000.0		V :	('000 LF)
...	...	...	...	...	320.0	480.0	480.0		$	
0.8	1.0	1.1	1.1	1.2	1.3	1.3	1.6		CL	MALTE ET GOZO n/
136.0	168.0	204.0	201.0	227.0	237.0	245.0	283.0		V :	('000 £)
381.0	470.0	571.0	563.0	636.0	664.0	686.0	792.0		$	
...	...	...	...	...	...	...	...		...	MONACO
298.1	300.8	313.8	319.6	314.7	346.1	321.9	361.0		C	PAYS-BAS o/
263.7	265.3	276.5	284.5	289.1	301.9	281.9	313.4		L	
102 235.0	106 130.0	121 742.0	124 929.0	137 393.0	142 155.0	162 852.0	142 619.0		V :	('000 f)
26 908.0	27 933.0	32 042.0	32 881.0	36 162.0	39 263.0	44 979.0	39 391.0		$	
2 187.3	1 745.8	1 434.5	1 575.2	1 543.0	1 523.2	1 331.7	1 387.8		C	NORVEGE p/
1 986.3	1 573.9	1 238.9	1 365.6	1 342.8	1 319.0	1 130.4	1 189.4		L	
711 201.0	626 751.0	582 275.0	670 025.0	652 924.0	701 887.0	681 712.0	702 233.0		V :	('000 NKr)
99 568.0	87 745.0	81 518.0	93 804.0	91 409.0	98 264.0	95 440.0	98 313.0		$	
139.3	138.8	145.1	162.2	183.9	185.5	179.6	226.7		CL	POLOGNE
482.6	479.5	466.0	427.8	475.1	500.0	525.6	539.8		C	PORTUGAL q/
324.9	336.2	338.7	320.2	351.0	368.7	380.5	386.1		L	
1 395.0	1 399.0	1 282.0	1 306.0	1 560.0	1 575.0	1 557.0	1 743.0		V :	('000 000 Esc)
48 267.0	48 405.0	44 357.0	45 227.0	54 116.0	54 710.0	54 043.0	60 360.0		$	

A1-5 *(continued)*

EUROPE:
Catches and landings, by countries

C - Catch (live weight) in thousand metric tons
L - Landings (landed weight) in thousand metric tons
V - National currency as specified
$ - Thousand U.S. dollars

COUNTRY		1938	1948	1949	1950	1951	1952	1953	1954	1955
ROMANIA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
SAN MARINO	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
SPAIN e/	C	408.5	547.2	571.2	598.0	603.4	612.2	635.1	665.5	770.3
	L	387.8	503.8	518.3	538.0	546.4	548.7	568.7	593.1	686.4
('000 000 Pts)	V	307.0	2 031.0	2 314.0	2 755.0	3 133.0	3 122.0	3 230.0	3 210.0	4 239.0
	$	41 556.0	50 902.0	...	69 030.0	78 518.0	78 742.0	82 906.0	82 403.0	108 815.0
SWEDEN g/	C	129.2	193.9	182.4	186.7	182.7	204.0	199.7	201.1	219.5
	L	124.2	184.4	172.9	175.5	172.8	194.0	189.4	191.9	210.0
('000 SKr)	V	31 677.0	115 310.0	104 330.0	101 598.0	109 036.0	121 982.0	121 620.0	125 891.0	135 483.0
	$	7 964.0	32 079.0	...	19 629.0	21 066.0	23 579.0	23 509.0	24 335.0	26 189.0
SWITZERLAND	CL	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
('000 SwF)	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	$	...	...	...	...	...	...	...	...	...
UNITED KINGDOM f/	C	1 198.1	1 206.1	1 158.5	988.6	1 085.9	1 105.0	1 122.0	1 070.2	1 100.4
	L	1 098.1	1 098.0	1 049.1	925.5	992.9	1 038.2	1 030.3	980.5	1 004.5
('000 £)	V	16 618.0	48 227.0	42 393.0	37 921.0	47 793.0	46 157.0	43 579.0	45 958.0	47 513.0
	$	81 262.0	194 355.0	...	106 179.0	133 820.0	129 240.0	122 021.0	128 682.0	133 035.0
YUGOSLAVIA h/	CL	16.8	21.2	27.0	26.2	25.3	23.7	25.7	23.0	22.6

a/ Data include quantities landed by Belgian fishing craft in foreign ports; exclude quantities landed by foreign fishing craft in Belgian ports.
b/ Data refer exclusively to landings by Bulgarian craft in domestic ports; they do not land in foreign ports, and foreign fishing craft do not land in Bulgarian ports. For 1949-51, 1956 and 1957 data do not include landings of crustaceans.
c/ Includes Jersey and Guernsey.
d/ Data include catches made in pounds, lakes and rivers by the State fish farm organization and by sport fishermen. Starting 1960, catches made by the State fish farm organization in rivers are excluded.
e/ Data include quantities landed by Danish fishing craft in foreign ports; exclude quantities landed by foreign fishing craft in Danish ports. The landings data refer usually to the weight of the fish as actually landed. However, up to 1960 landings of cod had been converted to live weight; landed weight data were not shown. Value data are based on the total amounts paid to the fishermen for their catch.
f/ Data include quantities landed by Faeroese fishing craft in foreign ports; exclude quantities landed by foreign fishing craft in Faeroese ports.
g/ Data refer exclusively to landings of Finnish fishing craft in Finland. Finnish fishing craft do not land catches in foreign ports; no foreign fishing craft land their catches in Finnish ports. Value data are based on fishermen sales prices.

EUROPE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays

C - Quantités pêchées (poids vif) en milliers de tonnes métriques
L - Quantités débarquées (poids débarqué) en milliers de tonnes métriques
V - Monnaie nationale indiquée
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis

1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964		PAYS
...	...	...	...	...	...	...	...		...	ROMANIE
...	...	...	...	...	...	...	...		...	SAINT-MARIN
761.6	777.2	844.9	859.1	969.9	987.7	1 075.4	1 097.9		C	ESPAGNE r/
682.7	703.7	760.3	763.5	849.9	849.0	935.0	936.8		L	
4 516.0	5 421.0	6 387.0	6 854.0	7 942.0	7 912.0	9 512.0	11 210.0		V :	('000 000 Pts)
118 493.0	128 261.0	151 115.0	134 407.0	132 393.0	131 893.0	158 585.0	186 871.0		$	
197.4	222.1	238.0	268.0	254.7	267.3	290.7	339.8		C	SUEDE s/
186.9	210.4	227.8	258.6	245.5	257.5	282.9	326.9		L	
132 781.0	148 914.0	154 201.0	170 914.0	158 979.0	188 122.0	216 243.0	210 333.0		V :	('000 SKr)
25 557.0	28 785.0	29 807.0	33 038.0	32 664.0	36 353.0	41 801.0	40 657.0		$	
2.0	2.0	2.0	2.5	2.5	2.8	2.8	3.3		CL	SUISSE
...	...	...	...	...	8 725.0	8 725.0	12 375.0		V :	('000 SwF)
...	...	...	...	...	2 030.0	2 030.0	2 880.0		$	
1 050.4	1 014.7	999.0	988.9	923.8	904.9	944.3	951.2		C	ROYAUME-UNI t/
974.8	915.1	907.6	900.7	846.5	808.7	850.2	860.5		L	
49 477.0	50 583.0	53 280.0	53 658.0	54 862.0	53 277.0	53 622.0	55 636.0		V :	('000 £)
138 536.0	141 646.0	149 184.0	150 270.0	153 614.0	149 175.0	150 143.0	155 782.0		$	
28.4	30.7	31.4	29.4	30.9	37.3	30.3	34.4		CL	YOUGOSLAVIE u/

a/ Les chiffres comprennent les quantités débarquées par les bateaux de pêche belges dans les ports étrangers mais ne comprennent pas les quantités débarquées par les bateaux de pêche étrangers dans les ports belges.

b/ Les chiffres se réfèrent exclusivement aux quantités débarquées par les bateaux de pêche bulgares dans les ports de Bulgarie. Les bateaux de pêche bulgares ne débarquent pas de poisson dans les ports étrangers, et les bateaux de pêche étrangers n'effectuent pas de débarquements dans les ports de Bulgarie.
Pour les années 1949-51, 1956 et 1957 les données ne comprennent pas les crustacés.

c/ Y compris Jersey et Guernsey.

d/ Y compris les quantités pêchées dans les étangs, les lacs et les rivières par les entreprises nationales de pisciculture et par les pêcheurs se livrant à la pêche sportive. A partir de 1960 les quantités pêchées dans les rivières par les entreprises nationales ne sont pas comprises.

e/ Les chiffres comprennent les quantités débarquées par les bateaux de pêche danois dans les ports étrangers mais ne comprennent pas les quantités débarquées par les bateaux de pêche étrangers dans les ports danois.
Les quantités débarquées représentent dans la plupart des cas le poids réel du poisson au moment du débarquement. Mais les quantités débarquées de morue ont été converties en poids vif jusqu'à 1960; le poids débarqué n'était pas indiqué. Les valeurs sont calculées d'après le montant total des sommes payées aux pêcheurs.

f/ Les chiffres comprennent les quantités débarquées par les bateaux de pêche des îles Féroé dans les ports étrangers; ils ne comprennent pas les quantités débarquées par les bateaux de pêche étrangers dans les ports des îles Féroé.

g/ Les chiffres se réfèrent exclusivement aux quantités débarquées par les bateaux de pêche finnois dans les ports de Finlande. Les bateaux de pêche finnois n'effectuent pas de débarquements dans les ports étrangers, et les bateaux de pêche étrangers n'effectuent pas de débarquements dans les ports de Finlande.

h/ Data include quantities landed by French fishing craft in foreign port and exclude quantities landed by foreign fishing craft in French ports.

i/ 1938, figures refer to the pre-war boundaries. Value data are based on the actual prices paid to the fishermen (primary producers) at first sales.

j/ Data exclude both (i) quantities landed by domestic fishing craft in foreign ports, and (ii) quantities landed by foreign fishing craft in domestic ports.

k/ Data include quantities landed by Icelandic fishing craft in foreign ports. Exclude quantities landed by foreign fishing craft in Icelandic ports. Landings in Iceland by foreign fishing craft are negligible.

l/ Data exclude quantities landed by Irish fishing craft in foreign ports; include quantities landed by foreign fishing craft in Irish ports. Data exclude landings at points on the coasts of the six north-eastern counties, i.e., on the coast between Derry and Warrenpoint. Value data are based on the amounts paid to the primary producers at the time of first sales.

m/ Includes river fish, subsistence catch and illegal catch. Data exclude both (i) quantities landed by Italian fishing craft in foreign ports, and (ii) quantities landed by foreign fishing craft in Italian ports. Value data are based on amounts actually paid to the fishermen.

n/ Data exclude both (i) quantities landed by Maltese fishing craft in foreign ports, and (ii) quantities landed by foreign fishing craft in Maltese ports. Value data are based on the actual amounts paid to the primary producers at the time of first sales.

o/ Data exclude quantities landed by Dutch fishing craft in foreign ports; include quantities landed by foreign fishing craft in Dutch ports. Value data are based on the actual amounts paid to the primary producers at the time of the first sales at the auctions.

p/ Includes Svalbard. Data include, as far as possible, quantities landed by Norwegian fishing craft in foreign ports; exclude quantities landed by foreign fishing craft in Norwegian ports. The landings data refer, in most cases, to the weight of the fish as actually landed. Salted herring landings have been converted to the "fresh weight", i.e., the live weight. Landings of salted product from cod and similar species have been converted to the weight of the fish in eviscerated, headless condition; the weight of the landings of cod and similar species on this converted basis is slightly less than the origianl live weight of the fish at the time of capture. In the case of these exceptions actual landed weight data are not shown. Value data are based generally on the actual amounts paid to the fishermen at the time of first sales. Certain values are computed on the basis of average seasonal prices.

q/ Includes Azores and Madeira. Data exclude both (i) quantities landed by Portuguese fishing craft in foreign ports, and (ii) quantities landed by foreign fishing craft in Portuguese ports. Value data for "green" cod (wet-salted cod) are estimates made by the Comissão Reguladora do Comércio de Bacalhau, on the basis of the transactions value of the dried, salted cod. Value for all other species are based on the actual prices, daily taxed, at the fish markets.

r/ Includes Ceuta and Melilla, Balearic Islands and Canary Islands. Figures shown under 1938 refer to 1934. Up to 1961 data exclude quantities landed by Spanish fishing craft in foreign ports. Quantities landed by foreign fishing craft in Spanish ports are always excluded. Starting 1959 quantity figures include aquatic plants. Starting 1960 data include molluscs cultivated in parks and "viveros". Value data are based on amounts paid to the primary producers at first sales.

h/ Les données comprennent les quantités débarquées par les bateaux de pêche français dans les ports étrangers, mais ne comprennent pas les quantités débarquées par les bateaux de pêche étrangers dans les ports français.

i/ Les chiffres se réfèrent au territoire d'avant-guerre. Les valeurs sont calculées d'après les prix effectivement payés aux pêcheurs (producteurs primaires) lors des ventes de première main.

j/ Les chiffres ne comprennent pas ni (i) les quantités débarquées par les bateaux de pêche grecs dans les ports étrangers ni (ii) les quantités débarquées par les bateaux de pêche étrangers dans les ports grecs.

k/ Les chiffres comprennent les quantités débarquées par les bateaux de pêche islandais dans les ports étrangers; ils ne comprennent pas les quantités débarquées par les bateaux de pêche étrangers dans les ports islandais. Les quantités débarquées en Islande par les bateaux de pêche étrangers sont négligeables.

l/ Les chiffres ne comprennent pas les quantités débarquées par les bateaux de pêche irlandais dans les ports étrangers, mais ils comprennent les quantités débarquées par les bateaux de pêche étrangers dans les ports irlandais.
Ne sont pas comprises les quantités débarquées sur la côte des six comtés du nord-est, c'est-à-dire entre Derry et Warrenpoint.
Les valeurs sont calculées d'après les sommes payées aux producteurs primaires lors des ventes de première main.

m/ Les données comprennent la pêche dans les rivières, la pêche familiale et la pêche illégale. Les chiffres ne comprennent ni (i) les quantités débarquées par les bateaux de pêche italiens dans les ports étrangers ni (ii) les quantités débarquées par les bateaux de pêche étrangers dans les ports italiens.
Les valeurs sont calculées d'après les sommes effectivement payées aux pêcheurs.

n/ Les chiffres ne comprennent ni (i) les quantités débarquées par les bateaux de pêche maltais dans les ports étrangers, ni (ii) les quantités débarquées par les bateaux de pêche étrangers dans les ports maltais.
Les valeurs sont calculées d'après les sommes effectivement payées aux producteurs primaires lors des ventes de première main.

o/ Les chiffres ne comprennent pas les quantités débarquées par les bateaux de pêche néerlandais dans les ports étrangers; mais ils comprennent les quantités débarquées par les bateaux de pêche étrangers dans les ports néerlandais.
Les valeurs sont calculées d'après les sommes effectivement payées aux producteurs primaires lors des ventes de première main aux enchères.

p/ Y compris le Svalbard. Les chiffres comprennent autant que possible les quantités débarquées par les bateaux de pêche norvégiens dans les ports étrangers; ils ne comprennent pas les quantités débarquées par les bateaux de pêche étrangers dans les ports norvégiens.
Les quantités débarquées représentent dans la plupart des cas le poids réel du poisson au moment du débarquement; mais les quantités débarquées de hareng salé ont été converties en "poids frais", c'est-à-dire poids vif.
Les quantités débarquées de produits salés de morue et espèces voisines ont été converties en poids de poisson éviscéré et étêté; le poids des quantités débarquées de morue et espèces voisines ainsi converti est légèrement inférieur au poids du poisson au moment de sa capture.
Dans le cas de ces exceptions le poids effectivement débarqué n'est pas indiqué.
Les valeurs sont en général calculées d'après les sommes effectivement payées aux pêcheurs lors des ventes de première main. Elles le sont également, parfois, d'après des prix saisonniers moyens.

q/ Y compris les Açores et Madère. Les chiffres ne comprennent ni (i) les quantités débarquées par les bateaux de pêche portugais dans les ports étrangers, ni (ii) les quantités débarquées par les bateaux de pêche étrangers dans les ports portugais.
Pour la morue "salée-humide" (morue salée en vert), les valeurs sont estimées par la Comissão Reguladora do Comercio de Bacalhau, sur la base des valeurs des transactions de la morue salée séchée. Pour toutes les autres espèces les valeurs sont calculées d'après les prix réels, taxés journellement aux marchés du poisson.

r/ Y compris Ceuta et Melilla, les îles Baléares et les îles Canaries. Les données pour 1938 se réfèrent à 1934.
Jusqu'à 1961 les chiffres ne comprennent pas les quantités débarquées par les bateaux de pêche espagnols dans les ports étrangers. Les quantités débarquées par les bateaux de pêche étrangers dans les ports espagnols sont toujours exclues. A partir de 1959 les chiffres comprennent les plantes aquatiques. A partir de 1960 les chiffres comprennent les mollusques cultivés dans les parcs et les viviers. Les valeurs sont calculées d'après le montant des sommes payées aux producteurs primaires au moment des ventes de première main.

EUROPE:
Catches and landings, by countries

---

s/ Data include quantities landed by Swedish fishing craft in foreign ports; exclude quantities landed by foreign fishing craft in Swedish ports. Excludes fish caught in rivers and lakes (estimated at 14,000 metric tons annually). Value data are based on actual amounts paid to the primary producers at first sales.

t/ Includes England and Wales, Scotland and Northern Ireland. Data exclude both (i) quantities landed by British fishing craft in foreign ports, and (ii) quantities landed by foreign fishing craft in British ports. Quantities landed in foreign ports by British fishing craft are negligible. Value data represent the total amounts paid to the primary producers at first sales, i.e., the total amount paid at first-hand sales.

u/ Data exclude both (i) quantities landed by Yugoslav fishing craft in foreign ports, and (ii) quantities landed by foreign fishing craft in Yugoslav ports. It is not certain to what extent the catch figures represent the live weight at the time of capture, or whether they are unconverted landings figures.

s/ Les chiffres comprennent les quantités débarquées par les bateaux de pêche suédois dans les ports étrangers; ils ne comprennent pas les quantités débarquées par les bateaux de pêche étrangers dans les ports suédois.
Les chiffres ne comprennent pas les poissons pêchés dans les rivières et dans le lacs (estimés à 14.000 tonnes métriques annuellement).
Les valeurs sont calculées d'après les sommes effectivement payées aux producteurs primaires lors de ventes de première main.

t/ Les chiffres se réfèrent à Angleterre et Galles, Ecosse et Irlande du Nord. Les chiffres ne comprennent pas ni (i) les quantités débarquées par les bateaux de pêche britanniques dans les ports étrangers, ni (ii) les quantités débarquées par les bateaux de pêche étrangers dans les ports britanniques. Les quantités débarquées dans les ports étrangers par les bateaux de pêche britanniques sont négligeables.
Les valeurs représentent le montant des sommes payées aux producteurs primaires lors des ventes de première main.

u/ Les chiffres ne comprennent ni (i) les quantités débarquées par les bateaux de pêche yougoslaves dans les ports étrangers, ni (ii) les quantités débarquées par les bateaux de pêche étrangers dans les ports yougoslaves.
Il n'est pas certain si les chiffres des quantités pêchées sont exprimés en poids vif au moment de la capture ou s'ils représentent des quantités débarquées non converties en poids vif.

A1-6

OCEANIA:
Catches and landings, by countries

C - Catch (live weight) in thousand metric tons
L - Landings (landed weight) in thousand metric tons
V - National currency as specified
$ - Thousand U.S. dollars

COUNTRY		1938	1948	1949	1950	1951	1952	1953	1954	1955
AMERICAN SAMOA	CL	...	...	...	...	...	...	...	1.6	4.5
AUSTRALIA a/	C	33.5	38.9	35.4	33.1	37.8	45.8	52.0	53.7	52.5
	L	...	...	...	...	...	...	49.3	51.3	50.6
('000 £ A)	V	1 471.0	3 222.0	3 824.0	3 790.0	5 267.0	6 140.0	7 986.0	8 776.0	9 409.0
	$	5 731.0	10 388.0	...	8 490.0	11 798.0	13 754.0	17 889.0	19 658.0	21 076.0
BRITISH SOLOMON ISLANDS	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
CANTON AND ENDERBURY ISLANDS	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
CHRISTMAS ISLAND	CL	...	...	...	...	...	...	...	...	...
COCOS ISLANDS	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
COOK ISLANDS	CL	0.5	0.7	...	...	...	...	0.9	0.8	0.8
FIJI ISLANDS	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
FRENCH POLYNESIA b/	CL	...	...	...	...	...	...	1.8	2.5	1.8
GILBERT AND ELLICE ISLANDS	...	...		...	...	...	...	...	...	...
GUAM	CL	...	0.2	...	...	...	...	0.2	0.2	0.2
('000 US $)	V	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	$	...	...	...	...	...	...	...	...	...
MIDWAY ISLANDS	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
NAURU	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
NEW CALEDONIA c/	CL	0.6	0.5	...	...	...	0.5	0.6	0.8	0.7
NEW GUINEA (AUST. ADM.) c/	CL	0.2	0.4	...	...	...	...	0.6	0.8	0.7
NEW HEBRIDES	CL	...	...	...	...	...	...	...	...	...
NEW ZEALAND d/	CL	27.0	35.7	37.0	35.3	35.0	36.1	36.6	36.9	39.2
('000 £ NZ)	V	524.0	1 106.0	...	...	...	1 642.0	1 942.0	2 143.0	2 507.0
	$	2 061.0	3 572.0	...	...	...	4 598.0	5 438.0	6 000.0	7 020.0
NIUE	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
NORFOLK ISLAND	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

OCEANIE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays

C - Quantités pêchées (poids vif) en milliers de tonnes métriques
L - Quantités débarquées (poids débarqué) en milliers de tonnes métriques
V - Monnaie nationale indiquée
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis

1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964		PAYS
6.1	7.6	13.3	12.7	12.6	...	...	...		CL	SAMOA AMERICAIN
49.9	55.3	54.3	58.8	61.0	62.4	66.6	70.8		C	AUSTRALIE a/
47.0	53.3	52.0	56.6	58.1	59.0	62.9	66.7		L	
9 401.0	*11 219.0*	*11 004.0*	*11 583.0*	*13 137.0*	*13 750.0*	*15 193.0*	*15 904.0*		V :	*('000 £ A)*
21 058.0	*25 131.0*	*24 649.0*	*25 946.0*	*29 427.0*	*30 800.0*	*34 032.0*	*35 624.0*		$	
...	...	...	...	...	...	...	...		...	ILES SALOMON BRITANNIQUES
...	...	...	...	...	...	...	...		...	ILES CANTON ET ENDERBURY
...	ø	ø	ø	ø	ø	ø	.		CL	ILE CHRISTMAS
...	...	...	...	...	...	...	...		...	ILES COCOS
0.7	...	...	...	...	...	...	...		CL	ILES COOK
...	...	...	...	...	...	...	...		...	ILES FIDJI
2.2	1.9	1.8	2.2	2.6	...	3.0	.		CL	POLINESIE FRANCAISE b/
...	...	...	...	...	...	...	...		...	ILES GILBERT ET ELLICE
0.2	...	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.3		CL	GUAM
...	...	...	...	...	...	*220.0*	*284.0*		V :	*('000 US $)*
...	...	...	...	...	...	*220.0*	*284.0*		$	
...	...	...	...	...	...	...	...		...	ILES MIDWAY
...	...	...	...	...	...	...	...		...	NAURU
0.4	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.8	1.1		CL	NOUVELLE-CALEDONIE c/
0.7	0.5	0.4	0.2	0.2	0.2	0.1	.		CL	NOUVELLE-GUINEE (ADM. AUST.) c/
...	...	...	...	...	3.7	4.2	3.0		CL	NOUVELLES-HEBRIDES
38.4	39.0	39.3	41.5	44.3	43.1	41.3	40.8		CL	NOUVELLE-ZELANDE d/
2 647.0	*2 619.0*	*2 640.0*	*2 582.0*	*2 754.0*	*2 850.0*	*3 114.0*	*3 131.0*		V :	*('000 £ NZ)*
7 411.0	*7 333.0*	*7 392.0*	*7 230.0*	*7 711.0*	*7 980.0*	*8 719.0*	*8 767.0*		$	
...	...	...	...	...	...	...	...		...	NIUE
...	...	...	...	...	...	...	...		...	ILE NORFOLK

OCEANIA:
Catches and landings, by countries

C - Catch (live weight) in thousand metric tons
L - Landings (landed weight) in thousand metric tons
V - National currency as specified
$ - Thousand U.S. dollars

COUNTRY		1938	1948	1949	1950	1951	1952	1953	1954	1955
PACIFIC ISLANDS (U.S. ADM.)	CL	...	...	...	...	...	...	ø	ø	ø
PAPUA c/	CL	0.1	0.1	...	...	...	...	0.2	0.2	0.3
PITCAIRN	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
TOKELAU ISLANDS	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
TONGA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
WAKE ISLAND	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
WESTERN SAMOA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

a/ Data refer to split years: 1 July-30 June.
b/ Data exclude both (i) quantities landed by domestic fishing craft in foreign ports, and (ii) quantities landed by foreign fishing craft in domestic ports.
c/ Export data.
d/ Excludes Cook Islands, Niue, Tokelau and Western Samoa.

OCEANIE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays

C - Quantités pêchées (poids vif) en milliers de tonnes métriques
L - Quantités débarquées (poids débarqué) en milliers de tonnes métriques
V - Monnaie nationale indiquée
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis

1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964		PAYS
ø	0.3	0.3	0.4	0.6	...	...	...		CL	ILES DU PACIFIQUE (ADM. E.-U.)
0.3	0.3	0.1	0.1	...	...	...	...		CL	PAPUA c/
...	...	...	...	...	...	...	...		...	PITCAIRN
...	...	...	...	...	...	...	...		...	ILES TOKELAOU
...	...	...	...	...	...	...	...		...	TONGA
...	...	...	...	...	...	...	...		...	ILE WAKE
...	...	...	...	...	...	...	...		...	SAMOA OCCIDENTAL

a/ Les données se réfèrent à la période: 1 juillet - 30 juin.
b/ Les chiffres ne comprennent ni (i) les quantités débarquées par les bateaux de pêche locaux dans les ports étrangers, ni (ii) les quantités débarquées par les bateaux de pêche étrangers dans les ports locaux.
c/ Données d'exportation.
d/ Ne sont pas comprises les îles Cook, Niue, Tokelaou et Samoa occidental.

A1-7

U.S.S.R.:
Catches and landings, by republics

C - Catch (live weight) in thousand metric tons
L - Landings (landed weight) in thousand metric tons
V - National currency as specified
$ - Thousand U.S. dollars

COUNTRY		1938	1948	1949	1950	1951	1952	1953	1954	1955
UNION OF SOVIET SOCIALIST REPUBLICS a/	C	1 523.0	1 485.0	1 827.0	1 627.0	1 977.0	1 888.0	1 983.0	2 258.0	2 495.0
Armenian S.S.R.	C	...	...	...	...	...	...	...	...	1.0
Azerbaidzhan S.S.R.	C	...	...	...	...	...	...	...	...	33.9
Belorussian S.S.R.	C	...	...	...	...	...	...	...	...	4.7
Estonian S.S.R.	C	...	...	...	...	...	...	...	...	54.9
Gruzin S.S.R.	C	...	...	...	...	...	...	...	...	3.2
Kazakh S.S.R.	C	...	...	...	...	...	...	...	...	117.3
Kirgiz S.S.R.	C	...	...	...	...	...	...	...	...	1.3
Latvian S.S.R.	C	...	...	...	...	...	...	...	...	55.4
Lithuanian S.S.R.	C	...	...	...	...	...	...	...	...	53.7
Moldavian S.S.R.	C	...	...	...	...	...	...	...	...	1.5
Russian S.F.S.R.	C	...	...	...	...	...	...	...	...	2 032.8
Tadjiik S.S.R.	C	...	...	...	...	...	...	...	...	—
Turkmen S.S.R.	C	...	...	...	...	...	...	...	...	16.5
Ukranian S.S.R.	C	...	...	...	...	...	...	...	...	97.2
Usbek S.S.R.	C	...	...	...	...	...	...	...	...	21.6

a/ Data refer exclusively to landings of Soviet fishing craft in the U.S.S.R. Soviet fishing craft do not land catches in foreign ports; no foreign fishing craft land their catches in Soviet ports.

U.R.S.S.:
Quantités pêchées et debarquées, par républiques

C - Quantités pêchées (poids vif) en milliers de tonnes métriques
L - Quantités débarquées (poids débarqué) en milliers de tonnes métriques
V - Monnaie nationale indiquée
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis

1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964		PAYS
2 616.0	2 531.0	2 621.0	2 756.0	3 051.0	3 250.0	3 616.5	3 977.2		C	UNION DES REPUBLIQUES SOCIALISTES SOVIETIQUES a/
0.9	0.9	1.0	1.0	0.9	0.9	1.0	1.0		C	R.S.S. d'Arménie
42.8	40.6	40.1	40.1	48.8	41.3	45.0	46.5		C	R.S.S. d'Azerbaïdjan
4.8	5.5	5.2	5.5	5.0	5.3	5.0	5.9		C	R.S.S. de Biélorussie
63.2	57.6	58.7	72.1	81.5	95.7	116.7	138.6		C	R.S.S. d'Estonie
5.3	5.8	5.4	6.7	6.7	6.3	10.0	15.0		C	R.S.S. de Géorgie
112.4	105.2	106.1	109.3	106.2	105.4	94.0	102.6		C	R.S.S. de Kazakstan
1.3	1.2	1.2	1.1	1.0	1.2	0.8	1.0		C	R.S.S. de Kirghizie
66.3	82.7	94.9	104.7	143.0	158.2	208.2	210.6		C	R.S.S. de Lettonie
73.8	84.5	93.4	104.6	118.9	122.3	172.1	177.2		C	R.S.S. de Lituanie
2.1	1.6	1.5	1.6	1.5	0.8	0.9	1.2		C	R.S.S. de Moldavie
2 101.8	1 985.1	2 053.0	2 110.9	2 340.2	2 487.1	2 726.8	3 014.9		C	R.S.F.S. de Russie
—	—	—	0.1	0.2	0.1	0.2	0.3		C	R.S.S. de Tadjiik
17.0	19.1	13.2	17.1	20.1	21.6	23.3	29.3		C	R.S.S. de Turkménistan
100.4	115.2	122.2	156.2	153.6	181.2	191.7	210.7		C	R.S.S. d'Ukraine
23.9	26.0	25.1	25.0	23.4	22.6	20.8	22.4		C	R.S.S. d'Uzbékistan

a/ Les chiffres se réfèrent exclusivement aux quantités débarquées par les bateaux de pêche soviétiques dans les ports de l'U.R.S.S. Les bateaux de pêche soviétiques n'effectuent pas de débarquements dans les ports étrangers et les bateaux de pêche étrangers n'effectuent pas de débarquements dans les ports de l'U.R.S.S.

A2 - *Catches and landings, by species: summaries*

A2 - *Quantités pêchées et débarquées, par espèces: résumés*

A2 - *Capturas y desembarques, por especies: resúmenes*

A2-1

AQUATIC ANIMALS AND PLANTS:
Catches and landings, by divisions and by groups of species

C - Catch (live weight)
L - Landings (landed weight)

	Division, group of species	División, grupo de especies		1938	1948	1949	1950	1951	1952	1953
				..... Thousand metric tons						
	GRAND TOTAL*	TOTAL GENERAL*	C	21 000	19 500	19 800	20 800	23 300	24 800	25 700
			L	20 300	18 800	19 200	20 100	22 600	24 100	24 900
1 -	*FRESHWATER AND DIADROMOUS FISHES*	*PECES DE AGUA DULCE Y DIADROMOS*	C	*3 190*	*2 310*	*2 810*	*2 830*	*3 300*	*3 320*	*3 560*
			L	*3 190*	*2 310*	*2 810*	*2 830*	*3 300*	*3 320*	*3 560*
1-1	Freshwater fishes	Peces de agua dulce	C	2 020	1 610	1 900	2 140	2 390	2 550	2 720
			L	2 020	1 610	1 900	2 140	2 390	2 550	2 720
1-2	Sturgeons, paddlefishes	Esturiones, sollos	C	17	17	17	17	17	18	17
			L	17	17	17	17	17	18	17
1-3	River eels	Anguilas de río	C	27	17	17	18	17	18	19
			L	27	17	17	18	17	18	19
1-4	Salmons, trouts, smelts, etc.	Salmones, truchas, eperlanos, etc.	C	930	520	690	500	680	530	610
			L	930	520	690	500	680	530	610
1-5	Shads, milkfishes, etc.	Sábalos, sabalotes, etc.	C	200	150	190	160	200	200	190
			L	200	150	190	160	200	200	190
2 -	*MARINE FISHES*	*PECES MARINOS*	C	*15 390*	*14 890*	*14 820*	*15 350*	*17 120*	*18 450*	*19 100*
			L	*14 790*	*14 240*	*14 150*	*14 660*	*16 410*	*17 720*	*18 360*
2-1	Flounders, halibuts, soles, etc.	Acedías, hipoglosos, lenguados, etc.	C	340	490	480	490	480	530	550
			L	330	470	460	470	460	510	530
2-2	Cods, hakes, haddocks, etc.	Bacalaos, merluzas, eglefinos, etc.	C	3 340	3 610	3 630	3 570	3 820	4 050	3 900
			L	2 840	3 040	3 060	2 980	3 210	3 420	3 260
2-3	Redfishes, basses, congers, etc.	Gallinetas, lubinas, congrios, etc.	C	1 110	1 210	1 300	1 380	1 580	1 570	1 610
			L	1 090	1 200	1 290	1 370	1 570	1 560	1 600
2-4	Jacks, mullets, etc.	Jureles, lisas, etc.	C	360	540	580	720	840	1 090	1 140
			L	360	540	580	720	840	1 090	1 140
2-5	Herrings, sardines, anchovies, etc.	Arenques, sardinas, anchoas, etc.	C	4 780	4 700	4 670	5 120	5 660	5 960	6 170
			L	4 740	4 660	4 630	5 080	5 620	5 920	6 130
2-6	Tunas, bonitos, skipjacks	Atunes, bonitos, barriletes	C	390	380	460	560	600	660	630
			L	380	380	450	550	590	650	620
2-7	Mackerels, billfishes, cutlassifishes, etc.	Caballas, peces-aguja, peces-sable, etc.	C	630	560	670	660	720	870	810
			L	620	560	660	650	710	860	800
2-8	Sharks, rays, chimaeras	Tiburones, rayas, quimeras	C	280	320	330	320	310	320	290
			L	270	310	320	310	300	310	280
2-9	Unsorted and unidentified fishes	Peces sin clasificar ni identificar	C	4 160	3 080	2 700	2 530	3 110	3 400	4 000
			L	4 160	3 080	2 700	2 530	3 110	3 400	4 000
3 -	*CRUSTACEANS, MOLLUSCS AND OTHER INVERTEBRATES*	*CRUSTACEOS, MOLUSCOS Y OTROS INVERTEBRADOS*	C	*1 790*	*1 930*	*1 930*	*2 260*	*2 500*	*2 610*	*2 580*
			L	*1 780*	*1 920*	*1 920*	*2 250*	*2 490*	*2 600*	*2 570*
3-1	Crustaceans	Crustáceos	C	580	600	610	640	670	680	740
			L	580	600	610	640	670	680	740
3-2	Molluscs	Moluscos	C	1 190	1 320	1 310	1 610	1 810	1 910	1 820
			L	1 180	1 310	1 300	1 600	1 800	1 900	1 810
3-3	Sea-cucumbers, sea-urchins, ascidians, etc.	Cohombros de mar, erizos de mar, ascidias, etc.	C	17	8	10	13	18	22	24
			L	17	8	10	13	18	22	24

ANIMAUX ET PLANTES AQUATIQUES: Quantités pêchées et débarquées, par divisions et par groupes d'espèces

C - Quantités pêchées (poids vif)
L - Quantités débarquées (poids débarqué)

1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963			Division, groupe d'espèces
..... Milliers de tonnes métriques												
27 400	28 700	30 300	31 200	32 600	36 100	38 500	42 000	45 300	46 400	C		TOTAL GENERAL*
26 500	27 800	29 200	30 300	31 700	35 100	37 500	40 900	44 200	45 200	L		
3 800	*4 130*	*4 240*	*4 660*	*5 030*	*5 430*	*5 430*	*5 770*	*5 540*	*5 730*	C	1 -	*POISSONS D'EAU DOUCE ET*
3 800	*4 130*	*4 240*	*4 660*	*5 030*	*5 430*	*5 430*	*5 770*	*5 540*	*5 730*	L		*POISSONS DIADROMES*
2 950	3 170	3 250	3 700	4 030	4 550	4 580	4 730	4 790	4 910	C	1-1	Poissons d'eau douce
2 950	3 170	3 250	3 700	4 030	4 550	4 580	4 730	4 790	4 910	L		
17	14	16	14	14	15	13	16	23	21	C	1-2	Esturgeons, spatules
17	14	16	14	14	15	13	16	23	21	L		
19	21	20	22	24	26	26	29	27	30	C	1-3	Anguilles
19	21	20	22	24	26	26	29	27	30	L		
610	730	750	730	730	640	610	800	540	610	C	1-4	Saumons, truites, éperlans,
610	730	750	730	730	640	610	800	540	610	L		etc.
200	200	200	190	230	200	200	190	160	160	C	1-5	Aloses, chanidés, etc.
200	200	200	190	230	200	200	190	160	160	L		
20 300	*21 270*	*22 680*	*23 030*	*24 130*	*26 930*	*29 060*	*32 120*	*35 240*	*36 010*	C	2 -	*POISSONS MARINS*
19 530	*20 400*	*21 650*	*22 150*	*23 260*	*26 030*	*28 140*	*31 100*	*34 210*	*34 920*	L		
560	620	680	680	790	880	1 200	1 320	1 230	950	C	2-1	Flets, flétans, soles,
540	600	660	660	760	850	1 170	1 290	1 200	910	L		etc.
4 320	4 800	5 080	4 620	4 470	4 650	4 960	5 020	5 480	5 850	C	2-2	Morues, merlus, églefins,
3 660	4 050	4 260	3 870	3 730	3 890	4 170	4 140	4 570	4 900	L		etc.
1 700	1 880	2 040	2 120	2 220	2 330	2 330	2 330	2 470	2 650	C	2-3	Rascasses, perches de mer,
1 680	1 860	2 020	2 100	2 200	2 310	2 310	2 300	2 440	2 620	L		congres, etc.
1 250	1 490	1 420	1 560	1 720	1 770	1 720	1 930	2 030	1 840	C	2-4	Chinchards, mulets, etc.
1 250	1 490	1 420	1 560	1 720	1 770	1 720	1 930	2 030	1 840	L		
6 590	6 310	6 920	7 150	7 270	8 910	10 120	12 470	14 600	14 810	C	2-5	Harengs, sardines, anchois,
6 550	6 260	6 870	7 090	7 220	8 860	10 090	12 430	14 570	14 770	L		etc.
730	820	1 000	930	1 010	1 080	1 070	1 230	1 240	1 250	C	2-6	Thons, pélamides, bonites à
720	810	900	920	1 000	1 070	1 060	1 220	1 230	1 240	L		ventre rayé
840	810	880	1 000	990	940	1 080	980	1 080	1 190	C	2-7	Maquereaux, marlins,
830	800	870	990	980	930	1 070	970	1 080	1 190	L		trichiures, etc.
300	300	320	330	330	340	370	350	370	390	C	2-8	Squales, raies, chimères
290	290	310	320	320	320	340	330	350	370	L		
4 010	4 240	4 340	4 640	5 330	6 030	6 210	6 490	6 740	7 080	C	2-9	Poissons non triés et non
4 010	4 240	4 340	4 640	5 330	6 030	6 210	6 490	6 740	7 080	L		identifiés
2 790	*2 800*	*2 860*	*2 980*	*2 910*	*3 220*	*3 390*	*3 430*	*3 700*	*3 970*	C	3 -	*CRUSTACES, MOLLUSQUES ET*
2 780	*2 790*	*2 840*	*2 960*	*2 890*	*3 190*	*3 350*	*3 380*	*3 640*	*3 900*	L		*AUTRES INVERTEBRES*
830	830	880	870	820	840	900	930	1 010	1 080	C	3-1	Crustacés
830	830	880	870	820	840	900	930	1 010	1 080	L		
1 930	1 940	1 940	2 080	2 060	2 340	2 460	2 470	2 650	2 850	C	3-2	Mollusques
1 920	1 930	1 920	2 060	2 040	2 310	2 420	2 420	2 590	2 780	L		
26	34	40	34	34	36	33	34	37	38	C	3-3	Bêches-de mer, oursins,
26	34	40	34	34	36	33	34	37	38	L		ascidiens, etc.

A2-1 *(concluded)*

AQUATIC ANIMALS AND PLANTS:
Catches and landings, by divisions and by groups of species

C - Catch (live weight)
L - Landings (landed weight)

Division, group of species	División, grupo de especies		1938	1948	1949	1950	1951	1952	1953
			..... Number						
4 - *WHALES**	*BALLENAS**	C	...	...	...	...	...	...	...
4-1 Blue-whales, fin-whales, sperm-whales, etc.	Ballenas azules, ballenas de aleta, cachalotes, etc.	C	45 783	44 002	45 060	55 795	49 815	44 988	53 642
4-2 Minke-whales, pilot-whales, etc.	Ballenas pequenas, calderones, etc.	C	...	...	...	...	...	...	4 076
			..... Thousand metric tons						
5 - *SEALS AND MISCELLANEOUS AQUATIC MAMMALS*	*FOCAS Y MAMIFEROS ACUATICOS DIVERSOS*	C	*10*	*10*	*10*	*10*	*10*	*10*	*10*
		L	*10*	*10*	*10*	*10*	*10*	*10*	*10*
5-1 Porpoises, dolphins, etc.	Marsopas, delfines, etc.	C	10	10	10	10	10	10	10
		L	10	10	10	10	10	10	10
5-2 Eared seals, hair-seals, walruses, etc.	Otaris, focas, morsas, etc.	C	...	...	...	...	...	...	...
		L	...	...	...	...	...	...	...
5-3 Miscellaneous aquatic mammals	Mamíferos acuáticos diversos	C	...	...	...	...	...	...	...
		L	...	...	...	...	...	...	...
6 - *MISCELLANEOUS AQUATIC ANIMALS AND RESIDUES*	*ANIMALES ACUATICOS DIVERSOS Y RESIDUOS*	C	*50*	*60*	*30*	*60*	*40*	*50*	*40*
		L	*50*	*60*	*30*	*60*	*40*	*50*	*40*
6-1 Turtles, frogs, etc.	Tortugas, ranas, etc.	C	40	50	20	50	30	40	30
		L	40	50	20	50	30	40	30
6-2 Pearls, shells, sponges, corals, etc.	Perlas, conchas, esponjas, corales, etc.	C	...	...	...	...	...	...	...
		L	...	...	...	...	...	...	...
7 - *AQUATIC PLANTS*	*PLANTAS ACUATICAS*	C	*520*	*290*	*250*	*310*	*340*	*410*	*370*
		L	*520*	*290*	*250*	*310*	*340*	*400*	*350*
7-1 Aquatic plants	Plantas acuáticas	C	520	290	250	310	340	410	370
		L	520	290	250	310	340	400	350

* Grand total excludes "Whales".

ANIMAUX ET PLANTES AQUATIQUES: Quantités pêchées et débarquées, par divisions et par groupes d'espèces

C - Quantités pêchées (poids vif)
L - Quantités débarquées (poids débarqué)

1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963		Division, groupe d'espèces
..... Nombre											
62 403	*70 698*	*75 138*	*78 214*	*72 616*	*71 942*	*75 620*	*79 362*	*70 701*	...	C	4 - *BALEINES**
55 062	58 126	59 056	64 586	64 489	63 717	65 811	66 097	63 615	...	C	4-1 Baleines bleues, rorquals communs, cachalots, etc.
7 341	12 572	16 082	13 628	8 127	8 225	9 809	13 265	7 086	7 350	C	4-2 Petits rorquals, globicéphales, etc.
..... Milliers de tonnes métriques											
10	*10*	*10*	*10*	*10*	*ø*	*ø*	*ø*	*ø*	*ø*	C	5 - *PHOQUES ET MAMMIFERES*
10	*10*	*10*	*10*	*10*	*ø*	*ø*	*ø*	*ø*	*ø*	L	*AQUATIQUES DIVERS*
9	9	8	8	6	2	1	1	1	1	C	5-1 Marsouins, dauphins, etc.
9	9	8	8	6	2	1	1	1	1	L	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	C	5-2 Otaries, phoques, morses,
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	L	etc.
...	...	...	...	ø	ø	ø	ø	ø	...	C	5-3 Mamifères aquatiques divers
...	...	...	...	ø	ø	ø	ø	ø	...	L	
50	*50*	*40*	*40*	*50*	*50*	*70*	*100*	*120*	*100*	C	6 - *ANIMAUX AQUATIQUES DIVERS*
50	*50*	*40*	*40*	*50*	*50*	*70*	*100*	*120*	*100*	L	*ET RESIDUS*
40	40	30	30	40	40	60	90	110	90	C	6-1 Tortues, grenouilles, etc.
40	40	30	30	40	40	60	90	110	90	L	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	C	6-2 Perles, coquilles, éponges,
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	L	coraux, etc.
400	*420*	*450*	*530*	*490*	*490*	*540*	*600*	*700*	*590*	C	7 - *PLANTES AQUATIQUES*
370	*390*	*410*	*480*	*440*	*440*	*480*	*550*	*650*	*540*	L	
400	420	450	530	490	490	540	600	700	590	C	7-1 Plantes aquatiques
370	390	410	480	440	440	480	550	650	540	L	

*Le total général ne comprend pas les "Baleines".

AQUATIC ANIMALS AND PLANTS:
Catches and landings, by groups of species and by species

C - Catch (live weight)
L - Landings (landed weight)

	Groups of species, species	Scientific names		1938	1948	1949	1950	1951	1952	1953
				Thousand metric tons						
	GRAND TOTAL a/		C	21 000	19 500	19 800	20 800	23 300	24 800	25 700
			L	20 300	18 800	19 200	20 100	22 600	24 100	24 900
1-1	Freshwater fishes		C	2 020	1 610	1 900	2 140	2 390	2 550	2 720
			L	2 020	1 610	1 900	2 140	2 390	2 550	2 720
	Carps	Cyprinidae	L	[203]	[192]	[233]	[217]	[252]	[246]	[234]
	Various freshwater fishes		L	[1 820]	[1 415]	[1 670]	[1 920]	[2 140]	[2 300]	[2 490]
1-2	Sturgeons, paddlefishes		C	17	17	17	17	17	18	17
			L	17	17	17	17	17	18	17
	Paddlefishes	Polyodontidae	L	...	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø
	Sturgeon	Acipenseridae	L	[17]	[17]	[17]	[17]	[17]	18	17
1-3	River eels		C	27	17	17	18	17	18	19
			L	27	17	17	18	17	18	19
	American eel	*Anguilla rostrata*	L	2	1	1	1	1	1	1
	European eel	*Anguilla anguilla*	L	15	15	14	15	14	13	14
	Japanese eel	*Anguilla japonica*	L	10	[1]	2	2	2	4	4
	Various river eels	*Anguilla* spp.	L	...	...	...	...	...	...	...
1-4	Salmons, trouts, smelts, etc.		C	930	520	690	500	680	530	610
			L	930	520	690	500	680	530	610
	Atlantic salmon	*Salmo salar*	L	9	10	9	10	9	9	8
	Capelin	*Mallotus villosus*	L	[17]	[16]	[22]	[29]	[30]	25	35
	Cherry (masu) salmon	*Oncorhynchus masou*	L	...	...	...	...	...	...	...
	Chinook (spring, king) salmon	*Oncorhynchus tshawytscha*	L	[26]	27	25	23	25	25	25
	Chum (keta, dog) salmon	*Oncorhynchus keta*	L	[265]	135	130	140	153	106	109
	Coho (silver) salmon	*Oncorhynchus kisutch*	L	[30]	33	32	31	41	32	26
	Pink (humpback) salmon	*Oncorhynchus gorbuscha*	L	[330]	120	320	105	268	143	236
	Sockeye (red) salmon	*Oncorhynchus nerka*	L	120	66	45	55	44	65	55
	Smelts	Osmeridae	L	[26]	[17]	[18]	[19]	[19]	23	22
	Trouts, chars	*Salmo* spp., *Salvelinus* spp.	L	[14]	[10]	[10]	[10]	[11]	[12]	[12]
	Whitefishes	*Coregonus* spp.	L	[52]	56	50	49	54	55	55
	Various salmonoids		L	[44]	[29]	[29]	[28]	[26]	[30]	[32]
1-5	Shads, milkfishes, etc.		C	200	150	190	160	200	200	190
			L	200	150	190	160	200	200	190
	Alewife	*Alosa pseudoharengus*	L	22	24	26	31	39	40	38
	Milkfishes and various shads		L	[180]	[130]	[160]	[130]	[160]	[160]	[152]
2-1	Flounders, halibuts, soles, etc.		C	340	490	480	490	480	510	550
			L	330	470	460	470	460	510	530
	Bastard halibut	*Paralichthys olivaceus*	L	[13]	[12]	[14]	[13]	[13]	12	12
	Brill	*Scophthalmus rhombus*	L	2	2	2	2	2	2	3
	Dab (common)	*Limanda limanda*	L	[13]	16	14	12	13	14	13
	Flounder (European)	*Platichthys flesus*	L	11	11	11	10	9	8	8
	Greenland halibut	*Reinhardtius hippoglossoides*	L	Ø	2	Ø	2	3	3	3
	Halibut (Atlantic)	*Hippoglossus hippoglossus*	L	13	15	17	21	18	15	12
	Lemon sole	*Microstomus kitt*	L	10	5	6	8	8	8	8
	Megrim	*Lepidorhombus whiffiagonis*	L	[13]	[10]	[11]	[10]	[10]	[10]	[10]
	Pacific halibut	*Hippoglossus stenolepis*	L	25	31	31	32	31	34	33
	Plaice (European)	*Pleuronectes platessa*	L	78	122	111	94	89	95	100
	Sole (common)	*Solea solea*	L	14	14	18	27	26	25	28
	Turbot	*Psetta maxima*	L	[10]	[12]	[11]	[10]	[10]	[10]	[10]
	Witch	*Glyptocephalus cynoglossus*	L	6	5	6	5	6	5	6
	Pleuronectiforms, n.e.s.	Pleuronectidae	L	[70]	[110]	[105]	[110]	[115]	[130]	141
	Various teleostean flatfishes		L	[54]	[107]	[106]	[110]	[107]	[137]	145

ANIMAUX ET PLANTES AQUATIQUES: Quantités pêchées et débarquées, par groupes d'espèces et par espèces

C - Quantités pêchées (poids vif)
L - Quantités débarquées (poids débarqué)

1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963			Groupes d'espèces, espèces
27 400	28 700	30 300	31 200	32 600	36 100	38 500	42 000	45 300	46 400	C		TOTAL GENERAL a/
26 500	27 800	29 200	30 300	31 700	35 100	37 500	40 900	44 200	45 200	L		
2 950	3 170	3 250	3 700	4 030	4 550	4 580	4 730	4 790	4 910	C	1-1	Poissons d'eau douce
2 950	3 170	3 250	3 700	4 030	4 550	4 580	4 730	4 790	4 910	L		
293	310	284	268	268	262	277	267	237	245	L		Carpes
[2 660]	[2 865]	[2 965]	3 433	3 762	4 288	[4 303]	[4 468]	[4 550]	[4 663]	L		Poissons d'eau douce divers
17	14	16	14	14	15	13	16	23	21	C	1-2	Esturgeons, spatules
17	14	16	14	14	15	13	16	23	21	L		
ø	ø	ø	ø	ø	ø	ø	ø	ø	...			Spatules
17	14	16	14	14	15	13	16	23	21			Esturgeons
19	21	20	22	24	26	26	29	27	30	C	1-3	Anguilles
19	21	20	22	24	26	26	29	27	30	L		
1	1	1	1	1	1	1	[1]	[1]	[1]	L		Anguille américaine
13	14	12	13	14	17	16	16	15	16	L		Anguille européenne
5	6	7	8	9	8	9	12	11	13	L		Anguille japonaise
...	...	...	...	—	—	—	ø	ø	ø	L		Anguilles diverses
610	730	750	730	730	640	610	800	540	610	C	1-4	Saumons, truites, éperlans, etc.
610	730	750	730	730	640	610	800	540	610	L		
8	7	8	8	8	9	8	8	10	10	L		Saumon de l'Atlantique
59	67	97	87	104	89	104	224	8	41	L		Capelan
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	L		Saumon masou
22	25	23	19	19	19	16	17	16	17	L		Saumon chinook
170	187	198	164	185	146	164	140	149	132	L		Saumon chum
26	26	27	24	23	21	14	25	28	28	L		Saumon coho
124	250	204	261	199	192	112	178	164	207	L		Saumon rose
64	35	54	39	66	37	55	67	40	28	L		Saumon sockeye
31	30	34	31	31	31	32	31	30	32	L		Eperlans
12	11	12	12	14	14	14	17	18	19	L		Truites, ombles
57	56	56	53	52	54	58	57	55	48	L		Corégones
[40]	[38]	[34]	[32]	28	27	27	22	23	44	L		Salmonoidei divers
200	200	200	190	230	200	200	190	160	160	C	1-5	Aloses, chanidés, etc.
200	200	200	190	230	200	200	190	160	160	L		
38	34	34	34	40	29	29	30	31	32	L		Gasparot
[165]	[165]	[165]	[155]	[190]	[170]	[170]	[157]	[130]	133	L		Chanidés et aloses diverses
560	620	680	680	790	880	1 200	1 320	1 230	950	C	2-1	Flets, flétans, soles, etc.
540	600	660	660	760	850	1 170	1 290	1 200	910	L		
11	13	12	14	11	11	10	10	9	12	L		Flétan
2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	L		Barbue
13	13	11	13	14	12	12	11	12	12	L		Limande
7	8	8	8	8	8	7	7	7	5	L		Flet (européen)
5	5	6	6	6	7	10	11	14	16	L		Flétan noir
12	11	12	15	16	16	18	15	15	15	L		Flétan (Atlantique)
7	7	6	7	6	7	8	9	8	8	L		Limande sole
10	13	16	16	14	16	16	16	14	16	L		Cardine
40	32	36	34	35	38	39	38	40	38	L		Flétan du Pacifique
91	92	92	95	97	108	107	123	132	144	L		Plie (européenne)
28	25	23	22	24	25	30	33	36	35	L		Sole (commune)
[10]	[10]	[10]	[10]	9	8	7	7	7	8	L		Turbot
5	7	8	[8]	[12]	[14]	20	18	[18]	[19]	L		Plie cynoglosse
135	145	148	[160]	[167]	[161]	162	152	[165]	[180]	L		Pleuronectiformes n.c.a.
164	216	267	251	337	420	724	839	723	395	L		Poissons téléostéens plats divers

AQUATIC ANIMALS AND PLANTS:
Catches and landings, by groups of species and by species

C - Catch (live weight)
L - Landings (landed weight)

Groups of species, species	Scientific names		1938	1948	1949	1950	1951	1952	1953
			..... Thousand metric tons						
2-2 Cods, hakes, haddocks, etc.		C	3 340	3 610	3 630	3 570	3 820	4 050	3 900
		L	2 840	3 040	3 060	2 980	3 210	3 420	3 260
Alaska pollack	*Theragra chalcogrammus*	L	[191]	[192]	[164]	[154]	[209]	231	249
Cape hake	*Merluccius capensis*	L	11	29	29	36	45	44	47
Chilean hake	*Merluccius gayi*	L	5	23	31	33	43	64	59
Cod (Atlantic)	*Gadus morhua*	L	1 605	1 630	1 738	1 698	1 785	1 922	1 787
Haddock	*Melanogrammus aeglefinus*	L	326	332	325	320	299	284	298
Hake (European)	*Merluccius merluccius*	L	122	169	144	131	149	143	135
Ling	*Molva molva*	L	28	34	30	31	28	26	25
Norway pout	*Trisopterus esmarkii*	L	...	...	...	...	...	...	...
Pacific cod	*Gadus macrocephalus*	L	[58]	[63]	[53]	[50]	[58]	63	49
Pollack	*Pollachius pollachius*	L	7	7	7	7	8	6	6
Poutassou	*Gadus poutassou*	L	[6]	[7]	[5]	[6]	[5]	[9]	15
Saithe (pollock)	*Pollachius virens*	L	175	223	206	217	211	245	228
Silver hake	*Merluccius bilinearis*	L	16	37	42	31	55	49	41
Southwest Atlantic hake	*Merluccius hubbsi*	L	10	10	11	9	20	25	27
Tusk (cusk)	*Brosme brosme*	L	13	11	12	13	14	18	17
Whiting	*Merlangius merlangus*	L	80	101	80	75	94	101	94
Various gadoids		L	[110]	[105]	[115]	[90]	[95]	[105]	[105]
Heads, livers and roes		L	[77]	[67]	[72]	[77]	[93]	[85]	80
2-3 Redfishes, basses, congers, etc.		C	1 110	1 210	1 300	1 380	1 580	1 570	1 610
		L	1 090	1 200	1 290	1 370	1 570	1 560	1 600
Anglerfishes	Lophiidae	L	[17]	[10]	[9]	[10]	[9]	[10]	[11]
Atka mackerel	*Pleurogrammus azonus*	L	...	...	53	42	121	139	159
Bombay duck	*Harpodon nehereus*	L	...	...	...	...	...	...	43
Congers	Congridae	L	10	13	16	13	11	13	13
Croakers, drums	Sciaenidae	L	[228]	[240]	[230]	[230]	[235]	[255]	[245]
Cusk eels	Ophidiidae	L	4	6	6	6	6	8	6
Goatfishes, surmullets	Mullidae	L	[17]	[17]	[16]	[16]	[17]	[17]	[19]
Gobies	Gobiidae	L	[17]	[17]	[20]	[18]	[22]	21	16
Grunters, grunts	Pomadasyidae	L	[5]	[9]	[9]	[9]	[9]	[9]	[10]
Gurnards, sea-robins	Triglidae	L	[24]	[22]	[22]	[22]	[26]	[30]	32
John Dories	Zeidae	L	1	1	1	1	1	1	1
Lizardfishes	Synodontidae	L	[24]	[22]	[26]	[29]	[34]	[38]	[42]
Lumpfishes, lumpsuckers, snailfishes	Cyclopteridae	L	ø	ø	ø	ø	ø	ø	ø
Marine catfishes	Ariidae	L	[27]	[28]	[28]	[34]	[30]	[31]	[34]
Moray eels	Muraenidae, Muraenosocidae	L	[77]	[69]	[70]	[69]	[67]	[73]	76
Puffers, leatherjackets	Tetrodontidae, Aluteridae	L	[2]	[4]	[3]	[3]	[3]	[3]	2
Redfishes	*Sebastes* spp.	L	135	177	209	265	360	286	301
Rockfishes, scorpionfishes	Scorpaenidae excluding *Sebastes* spp.	L	[27]	[27]	[36]	[33]	[37]	[45]	39
Sablefish	*Anoplopoma fimbria*	L	2	6	7	3	7	4	3
Sandeels, launces	Ammodytidae	L	[57]	[31]	[36]	[46]	[51]	[61]	[67]
Sea-basses, sea-perches, groupers	Serranidae	L	[22]	[33]	[32]	[32]	[35]	[36]	[35]
Sea-breams, porgies	Sparidae	L	[116]	[155]	[144]	[154]	[152]	[153]	164
Smares, picarels	Centracanthidae (Maenidae)	L	[6]	[6]	[6]	[6]	[6]	[6]	[7]
Snappers	Lutjanidae	L	[12]	[17]	[20]	[19]	[23]	[24]	[25]
Tilefishes, blanquillos	Latilidae	L	[2]	2	2	2	2	3	4
Wolffishes (catfishes)	Anarhichadidae	L	[20]	[25]	[29]	[24]	[29]	[36]	[34]
Cottoids, n.e.s.	Cottoidei	L	[10]	[14]	[14]	[12]	[13]	[13]	12
Demersal percoids		L	[46]	[72]	[84]	[80]	[87]	[92]	[88]
Various demersal percomorphs		L	[180]	[180]	[165]	[190]	[175]	[150]	[110]

ANIMAUX ET PLANTES AQUATIQUES: Quantités pêchées et débarquées, par groupes d'espèces et par espèces

C - Quantités pêchées (poids vif)
L - Quantités débarquées (poids débarqué)

1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963		Groupes d'espèces, espèces
..... Milliers de tonnes métriques											
4 320	4 800	5 080	4 620	4 470	4 650	4 960	5 020	5 480	5 850	C	2-2 Morues, merlus, églefins, etc.
3 660	4 050	4 260	3 870	3 730	3 890	4 170	4 140	4 570	4 900	L	
267	269	275	334	345	449	506	465	578	682	L	Colin d'Alaska
53	56	57	61	63	70	77	72	71	68	L	Merlu du Cap
56	94	78	81	76	78	79	75	94	102	L	Merlu chilien
2 090	2 297	2 476	1 985	1 915	1 943	2 150	2 168	2 325	2 432	L	Morue (Atlantique)
349	404	436	412	371	330	359	390	382	359	L	Eglefin
131	168	124	135	131	137	147	150	144	164	L	Merlu (européen)
25	28	30	31	33	33	35	32	32	34	L	Lingue
...	...	...	...	...	19	24	46	174	186	L	Tacaud norvégien
58	67	67	95	83	89	86	82	90	104	L	Morue du Pacifique
7	13	7	6	7	6	5	5	6	8	L	Lieu jaune
17	14	24	20	40	28	22	13	11	21	L	Poutassou
209	208	239	263	240	244	243	209	221	246	L	Colin
43	54	43	60	51	52	51	46	48	42	L	Merlu
29	28	22	23	23	34	36	34	38	52	L	Merlu du Sud-Ouest Atlantique
17	19	20	21	28	26	38	33	32	34	L	Brosme
109	120	118	136	128	155	120	156	139	168	L	Merlan
[118]	122	144	122	113	115	110	86	116	130	L	Gadoïdes divers
84	90	97	83	83	85	83	75	66	64	L	Têtes, foies et rogues
1 700	1 880	2 040	2 120	2 220	2 330	2 330	2 330	2 470	2 650	C	2-3 Rascasses, perches de mer,
1 680	1 860	2 020	2 100	2 200	2 310	2 310	2 300	2 440	2 620	L	congres, etc.
[12]	[13]	[14]	[13]	[15]	15	16	16	18	20	L	Baudroies
114	114	121	106	48	100	116	185	122	150	L	Maquereau de Atka
36	104	129	120	67	57	109	94	84	92	L	... b/
11	11	11	11	12	13	12	12	10	8	L	Congres
[312]	[300]	[340]	[335]	[327]	320	320	307	332	322	L	Maigres
7	8	9	7	8	8	7	6	6	6	L	Donzelles
[19]	[23]	[33]	[24]	29	28	31	32	32	32	L	Rougets
25	47	57	77	98	80	60	[63]	[68]	[50]	L	Gobies
[10]	[12]	[15]	[15]	[16]	[15]	[15]	[16]	22	[18]	L	Grondeurs
31	30	27	27	28	27	25	24	23	22	L	Grondins
1	2	2	2	2	1	1	2	3	4	L	Zéidés
[46]	[57]	[58]	[58]	[58]	[58]	62	61	[64]	66	L	Synodontidés
1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	L	Lompes, cycloptéridés
[35]	[33]	[40]	[44]	[46]	41	39	32	53	[53]	L	Loups marins
48	69	49	43	49	46	47	53	49	49	L	Murènes
2	2	2	2	1	1	4	4	4	[4]	L	Poissons globes
340	366	333	386	516	586	493	393	372	466	L	Sébaste, rascasse du nord
46	41	46	45	48	52	51	48	68	74	L	Rascasses, scorpénidés
6	6	6	6	3	4	6	3	4	3	L	Morue charbonnière
[54]	[102]	[170]	198	204	181	208	200	217	270	L	Lançon
37	38	40	49	46	47	47	51	55	55	L	Bars, perches de mer, mérous
165	168	175	178	179	201	182	181	229	[213]	L	Brèmes de mer, dorades
[7]	[8]	[8]	[7]	7	8	6	6	9	[9]	L	Mênidés
[30]	[33]	[30]	[34]	[33]	[35]	[38]	[39]	[51]	50	L	Lutianidés
4	4	4	6	6	5	6	5	5	5	L	Latilidés
[27]	[24]	28	32	34	30	29	32	35	40	L	Poissons-loups
17	14	19	18	22	21	22	[25]	[25]	[20]	L	Cottoïdes n.c.a.
[118]	[114]	[130]	[134]	[144]	[150]	[146]	[168]	[205]	205	L	Percoïdes de fond
[115]	[120]	[125]	[123]	[150]	[182]	[210]	[238]	[275]	[310]	L	Divers percomorphes de fond

AQUATIC ANIMALS AND PLANTS:
Catches and landings, by groups of species and by species

C - Catch (live weight)
L - Landings (landed weight)

Group of species, species	Scientific names		1938	1948	1949	1950	1951	1952	1953
			Thousand metric tons						
2-4 Jacks, mullets, etc.		C	360	540	580	720	840	1 090	1 140
		L	360	540	580	720	840	1 090	1 140
Amberjacks, yellowtails	Seriolidae	L	36	36	33	37	56	66	54
Barracudas	Sphyraenidae	L	[2]	[3]	[3]	[2]	[3]	[2]	[2]
Bluefishes	Pomatomidae	L	[9]	[7]	[7]	[8]	[7]	[9]	[11]
Butterfishes, harvestfishes	Stromateidae	L	[15]	[14]	[14]	[14]	[17]	[18]	33
Dolfinfishes, dorados	Coryphaenidae	L	[6]	[5]	[6]	[6]	[6]	[7]	7
Flying fishes, halfbeaks	Exocoetidae, Hemiramphidae	L	[11]	[7]	[9]	[11]	[13]	14	12
Garfish	*Belone belone*	L	[4]	[4]	[4]	7	8	6	9
Horse mackerel, jack mackerel, scads	*Trachurus* spp., *Decapterus* spp.	L	[136]	[283]	[312]	[380]	[485]	[598]	[604]
Mullets	Mugilidae	L	[57]	[61]	[63]	[59]	[65]	[65]	[69]
Other Carangidae	Carangidae	L	[17]	[29]	[30]	[31]	[33]	[33]	[34]
Sauries	*Scomberesox saurus*, *Cololabis saira*	L	26	67	66	129	117	230	261
Silversides, sand-smelts	Atherinidae	L	[4]	[4]	[4]	[5]	[4]	[5]	[6]
Various pelagic percomorphs		L	[33]	[25]	[30]	[30]	[30]	[34]	[38]
2-5 Herrings, sardines, anchovies, etc.		C	4 780	4 700	4 670	5 120	5 660	5 960	6 170
		L	4 740	4 660	4 630	5 080	5 620	5 920	6 130
Anchoveta	*Engraulis ringens*	L	1	1	1	1	8	16	38
Anchovy (North Atlantic)	*Engraulis encrasicholus*	L	[70]	[75]	[75]	[72]	[77]	[94]	[120]
Californian pilchard	*Sardinops caerulea*	L	504	169	287	324	149	7	4
Chilean pilchard	*Sardinops sagax*	L	[5]	[5]	[10]	[16]	[12]	[10]	[10]
Gilt sardine	*Sardinella aurita*	L	[27]	[38]	[44]	[42]	[43]	[44]	[46]
Herring (Atlantic)	*Clupea harengus*	L	1 705	2 191	1 800	1 980	2 390	2 455	2 384
Japanese anchovy c/	*Engraulis japonica*	L	...	...	...	...	...	380	310
Japanese pilchard c/	*Sardinops melanosticta*	L	...	...	...	...	...	302	344
Menhadens	*Brevoortia* spp.	L	237	460	489	456	503	630	772
North Pacific anchovy	*Engraulis mordax*	L	[1]	5	2	2	3	25	39
North Pacific herring	*Clupea pallasii*	L	285	585	560	595	585	625	605
Oil sardine	*Sardinella longiceps*	L	[52]	[54]	[54]	[54]	[60]	[60]	[70]
Pilchard (European)	*Sardina pilchardus*	L	[325]	[290]	[300]	[370]	[335]	[375]	380
South African pilchard	*Sardinops ocellata*	L	1	69	111	160	256	411	418
Sprat	*Sprattus sprattus*	L	[155]	108	126	154	195	227	266
Various marine clupeoids c/		L	[1 377]	[612]	[767]	[852]	[1 003]	[262]	[322]
2-6 Tunas, bonitos, skipjacks		C	390	380	460	560	600	660	630
		L	380	380	450	550	590	650	620
Albacore	*Thunnus alalunga* (*Germo alalunga*)	L	60	57	74	97	90	120	95
Bigeye tuna	*Thunnus obesus*	L	[17]	[5]	[10]	[17]	[25]	34	32
Bluefin tuna	*Thunnus thynnus*	L	[37]	[33]	[47]	[40]	[46]	60	68
Bonitos	*Sarda* spp.	L	[23]	43	45	54	73	70	72
Frigate mackerels	*Auxis thazard*, *A. rochei*	L	[29]	[22]	[33]	[28]	[28]	[34]	32
Little tunas	*Euthynnus alletteratus*, *E. affinis*	L	1	2	4	3	1	2	3
Skipjack	*Euthynnus pelamis*	L	139	76	93	151	165	135	142
Yellowfin tuna	*Thunnus albacares*	L	[49]	[99]	[98]	[110]	[99]	113	104
Various tuna-like scombriforms		L	[30]	[46]	[50]	[52]	[68]	[80]	[68]
2-7 Mackerels, billfishes, cutlassfishes, etc.		C	630	560	670	660	720	870	810
		L	620	560	660	650	710	860	800
Billfishes	Histiophoridae	L	[7]	[14]	[15]	[6]	[8]	21	25
Cutlassfishes, scabbardfishes	Trichiuridae	L	[90]	[91]	[93]	[99]	[97]	[100]	105
Indian mackerels	*Rastrelliger* spp.	L	[100]	[60]	[80]	[70]	[120]	[115]	119
King mackerels	*Scomberomorus* spp., *Cybium* spp.	L	[20]	[23]	[21]	[18]	[20]	[20]	21
Mackerels	*Scomber* spp.	L	[365]	[320]	[395]	[395]	[405]	535	465
Snoeks, barracoutas	*Thyrsites* spp., *Leionura* spp.	L	[16]	[23]	[24]	[26]	[25]	24	24
Swordfish	*Xiphias gladius*	L	4	8	9	12	7	17	14
Various mackerel-like scombriforms		L	[14]	[20]	[26]	[24]	[25]	[24]	[25]

ANIMAUX ET PLANTES AQUATIQUES: Quantités pêchées et débarquées, par groupes d'espèces et par espèces

C - Quantités pêchées (poids vif)
L - Quantités débarquées (poids débarqué)

1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963			Groupes d'espèces, espèces
..... Milliers de tonnes métriques												
1 250	1 490	1 420	1 560	1 720	1 770	1 720	1 930	2 030	1 840	C	2-4	Chinchards, mulets, etc.
1 250	1 490	1 420	1 560	1 720	1 770	1 720	1 930	2 030	1 840	L		
51	50	46	45	45	49	45	55	56	47	L		Sérioles
[6]	[3]	[5]	[3]	[3]	[4]	[5]	[4]	[4]	[4]	L		Barracudas
[13]	[12]	[11]	[14]	[11]	11	11	11	15	[13]	L		Tassergals
33	25	27	48	46	33	37	44	51	43	L		Stromatéidés
7	9	11	14	18	15	13	20	15	14	L		Coriphènes
15	19	22	17	15	18	22	19	24	27	L		Poissons volants, demi-becs
7	14	11	12	6	5	5	6	6	4	L		Orphie
[660]	[680]	[737]	[788]	811	905	1 093	1 058	[1 115]	[1 065]	L		Chinchards, Saurels
[63]	[63]	[64]	[65]	[69]	68	73	82	97	[94]	L		Mulets
[46]	[49]	[86]	[50]	[56]	[48]	[59]	[62]	[55]	[55]	L		Autres carangidés
301	508	347	449	596	555	302	503	522	397	L		Balaous
[6]	[6]	[7]	[6]	6	6	6	7	6	8	L		Athérinidés
[38]	[50]	[47]	[51]	[41]	[53]	[52]	[58]	61	[70]	L		Divers percomorphes pélagiques
6 590	6 310	6 920	7 150	7 270	8 910	10 120	12 470	14 600	14 810	C	2-5	Harengs, sardines, anchois, etc.
6 550	6 260	6 870	7 090	7 220	8 860	10 090	12 430	14 570	14 770	L		
44	66	130	346	779	2 022	3 482	5 270	7 126	7 174	L		Anchoveta
[140]	[125]	[135]	[130]	155	181	170	185	177	195	L		Anchois (Atlantique nord)
62	66	32	21	94	34	26	20	7	3	L		Pilchard de Californie
21	28	21	26	32	57	44	50	42	50	L		Pilchard chilien
[50]	[52]	[54]	[52]	[54]	59	53	53	76	[67]	L		Allache
2 998	2 708	2 930	2 668	2 432	2 667	2 534	2 364	2 658	2 757	L		Hareng (Atlantique)
350	426	393	490	489	444	426	490	485	459	L		Anchois japonais c/
216	211	206	212	137	120	78	127	108	56	L		Pilchard japonais c/
790	850	957	770	705	1 002	918	1 053	1 066	809	L		Menhadens
19	20	26	18	5	3	2	4	1	2	L		Anchois du Pacifique nord
440	355	465	540	605	510	338	606	575	723	L		Hareng du Pacifique nord
[53]	[51]	[30]	[200]	[136]	[82]	[203]	181	115	70	L		Sardinelle
365	300	375	405	444	432	473	505	457	456	L		Pilchard (européen)
362	360	459	573	511	576	662	800	883	1 028	L		Pilchard de l'Afrique du Sud
285	262	269	267	220	250	248	294	340	439	L		Sprat
[328]	[384]	[384]	[375]	[420]	[420]	[432]	[432]	[456]	480	L		Clupeoidei marins divers c/
730	820	1 000	930	1 010	1 080	1 070	1 230	1 240	1 250	C	2-6	Thons, pélamides, bonites à ventre rayé
720	810	900	920	1 000	1 070	1 060	1 220	1 230	1 240	L		
112	85	113	138	142	149	169	154	179	200	L		Germon
28	45	52	63	77	77	75	117	130	134	L		Thon obèse
72	83	81	95	82	97	109	116	101	114	L		Thon rouge
80	158	178	135	117	107	147	170	120	128	L		Pélamides
41	47	41	37	46	40	33	38	47	70	L		Auxides
5	4	2	3	4	11	3	3	5	[5]	L		Thonines
190	162	175	157	228	256	128	208	241	185	L		Bonite à ventre rayé
118	138	162	179	193	199	271	267	254	226	L		Thon à nageoires jaunes
[78]	[85]	[98]	[110]	[115]	[130]	[129]	[147]	[152]	[178]	L		Divers scombriformes du type thon
840	810	880	1 000	990	940	1 080	980	1 080	1 190	C	2-7	Maquereaux, marlins, trichiures, etc.
830	800	870	990	980	930	1 070	970	1 080	1 190	L		
35	36	41	50	54	52	50	54	71	75	L		Voiliers, marlins
85	93	108	113	116	110	113	109	117	105	L		Trichiuridés
83	71	65	147	168	98	164	58	65	100	L		Maquereaux indiens
23	25	34	32	34	30	36	38	40	38	L		Tazars
540	495	550	568	536	563	636	648	704	785	L		Maquereaux
27	36	27	26	23	21	19	18	21	22	L		Thyrsites
15	17	18	17	21	22	22	24	27	27	L		Espadon
[25]	[28]	[30]	[34]	[32]	[35]	[30]	25	36	36	L		Divers scombriformes du type maquereau

A2-2 *(continued)*

AQUATIC ANIMALS AND PLANTS:
Catches and landings, by groups of species and by species

C - Catch (live weight)
L - Landings (landed weight)

Group of species, species	Scientific names		1938	1948	1949	1950	1951	1952	1953
			Thousand metric tons						
2-8 Sharks, rays, chimaeras		C	280	320	330	320	310	320	290
		L	270	310	320	310	300	310	280
Chimaeras	Chimaeriformes (Bradyodonti)	L	1	1	1	1	1	2	2
Picked dogfish	*Squalus acanthias*	L	8	8	10	10	14	16	16
Porbeagles	*Lamna* spp.	L	[13]	[14]	[13]	[14]	[12]	12	8
Other dogfishes, hounds, cat-sharks, sand sharks, etc.	Carcharhinidae, Squalidae, Scyliorhinidae, etc.	L	[48]	[69]	[72]	[76]	[65]	68	45
Other sharks		L	[66]	[89]	[90]	[81]	[84]	[86]	98
Rays, skates, sawfishes, guitarfishes, etc.	Raiiformes, Torpediniformes	L	[83]	[66]	[67]	[64]	[67]	[70]	[72]
Various cartilaginous fishes		L	[54]	[64]	[64]	[63]	[62]	61	39
2-9 Unsorted and unidentifies fishes		C	4 160	3 080	2 700	2 530	3 110	3 400	4 000
		L	4 160	3 080	2 700	2 530	3 110	3 400	4 000
3-1 Crustaceans		C	580	600	610	640	670	680	740
		L	580	600	610	640	670	680	740
Blue crab	*Callinectes sapidus*	L	38	54	53	57	52	47	50
Common shrimp	*Crangon vulgaris*	L	45	28	36	50	49	47	65
Deep-water prawn	*Pandalus borealis*	L	4	4	4	5	5	6	7
Dungeness crab	*Cancer magister*	L	7	22	17	14	14	13	14
Edible crab	*Cancer pagurus*	L	8	14	16	9	11	11	11
European lobster	*Homarus vulgaris*	L	[4]	[4]	[4]	[4]	[4]	[4]	[4]
King crab	*Paralithodes camtschatica*	L	79	18	[24]	[28]	[36]	38	39
Northern lobster	*Homarus americanus*	L	21	28	31	33	35	33	34
Norway lobster	*Nephrops norvegicus*	L	[10]	[9]	[11]	[11]	[11]	[12]	[13]
Prawns and shrimps	Natantia	L	[265]	[310]	[305]	[315]	[335]	[335]	370
Rock lobster, spiny lobster	*Jasus* spp., *Palinurus* spp., *Panulirus* spp.	L	[27]	[31]	[35]	[38]	[41]	[47]	[46]
Other marine crabs		L	[37]	[38]	[29]	[33]	[33]	[34]	[40]
Various marine crustaceans		L	[28]	[30]	[35]	[33]	[32]	[36]	[33]
Freshwater crustaceans	*Astacus* spp., *Cambarus* spp.	L	[8]	[8]	[10]	[9]	[8]	[9]	[11]
3-2 Molluscs		C	1 190	1 320	1 310	1 610	1 810	1 910	1 820
		L	1 180	1 310	1 300	1 600	1 800	1 900	1 810
Abalones, winkles, gastropods, n.e.s.	Gastropoda	L	[20]	[18]	[18]	[20]	[21]	[21]	[24]
Clams, cockles; bivalves, n.e.s.	Teleodesmacea	L	185	[153]	[178]	[189]	[205]	[195]	220
Cuttlefishes	*Sepia* spp., *Sepiella* spp.	L	[20]	[23]	[21]	[29]	[28]	[35]	[32]
Mussels, arkshells d/	Mytilidae, Arcidae	L	[138]	[120]	[110]	[98]	[121]	[133]	[130]
Octopuses	*Octopus* spp., *Polypus* spp., *Eledone* spp.	L	[41]	[35]	[33]	[40]	[43]	[53]	[57]
Oysters	Ostreidae	L	456	348	382	370	451	424	459
Scallops	Pectinidae	L	[58]	80	83	90	88	90	115
Squids	Loliginidae, Ommastrephidae	L	[117]	[320]	[280]	[485]	[545]	680	497
Various marine molluscs		L	[134]	[200]	[175]	[265]	[290]	[247]	[250]
Freshwater molluscs	*Corbicula* spp., Unionidae	L	[15]	[16]	[17]	[18]	[20]	22	22
3-3 Sea-cucumbers, sea-urchins, ascidians, etc.		C	17	8	10	13	18	22	24
		L	17	8	10	13	18	22	24
Marine bristle-worms	Polychaeta	L	...	ø	ø	ø	ø	ø	ø
Sea-cucumbers, bêche-de-mer	Holothurioidea	L	12	[3]	4	[5]	8	7	6
Sea-urchins	Echinoidea	L	[4]	[2]	2	[3]	[5]	[7]	9
Starfishes, brittle-stars	Asteroidea, Ophiuroidea	L	[1]	[2]	[3]	[4]	[4]	[7]	[8]
Sea-squirts and other invertebrates		L	ø	[1]	[1]	[1]	[1]	[1]	[1]

ANIMAUX ET PLANTES AQUATIQUES: Quantités pêchées et débarquées, par groupes d'espèces et par espèces

C - Quantités pêchées (poids vif)
L - Quantités débarquées (poids débarqué)

1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963			Groupes d'espèces, espèces
..... Milliers de tonnes métriques												
300 290	300 290	320 310	330 320	330 320	340 320	370 340	350 330	370 350	390 370	C L	2-8	Squales, raies, chimères
2	2	3	3	3	4	3	2	3	[3]	L		Chimères
19	19	23	21	25	22	29	34	30	33	L		Aiguillat
7	7	7	7	7	6	7	10	9	11	L		Taupes
52	44	42	44	35	39	38	34	38	35	L		Autres chiens de mer
94	99	110	120	126	124	112	108	102	103	L		Autres requins
[73]	[74]	[78]	[78]	[77]	[74]	[76]	[75]	71	71	L		Raies, poissons-scie, guitares, etc.
41	46	46	57	52	52	74	72	98	112	L		Poissons cartilagineux divers
4 010 4 010	4 240 4 240	4 340 4 340	4 640 4 640	5 330 5 330	6 030 6 030	6 210 6 210	6 490 6 490	6 740 6 740	7 080 7 080	C L	2-9	Poissons non triés et non identifiés
830 830	830 830	880 880	870 870	820 820	840 840	900 900	930 930	1 010 1 010	1 080 1 080	C L	3-1	Crustacés
46	46	45	52	50	53	70	69	70	65	L		Crabe bleu
54	71	60	55	46	45	42	43	42	67	L		Crevette grise
8	10	10	12	13	17	19	22	25	25	L		Crevette nordique
15	13	17	21	21	19	19	17	12	13	L		Crabe
10	12	10	9	10	9	9	10	9	10	L		Tourteau
[4]	[4]	[4]	5	4	4	4	4	4	3	L		Homard européen
52	64	69	63	66	70	75	88	102	111	L		Crabe
34	35	36	34	32	34	37	34	34	34	L		Homard
[13]	[15]	[16]	19	19	21	22	23	23	28	L		Langoustine
443	395	457	445	407	412	440	442	489	522	L		Crevettes
46	50	44	50	45	46	48	51	54	[53]	L		Langoustes
58	67	53	52	48	49	58	60	62	66	L		Autres crabes de mer
[37]	[38]	[43]	[41]	[44]	[47]	[48]	[58]	72	72	L		Crustacés marins divers
[11]	[12]	[13]	[14]	12	12	12	11	11	[11]	L		Crustacés d'eau douce
1 930 1 920	1 940 1 930	1 940 1 920	2 080 2 060	2 060 2 040	2 340 2 310	2 460 2 420	2 470 2 420	2 650 2 590	2 850 2 780	C L	3-2	Mollusques
26	28	32	31	42	32	29	28	31	34	L		Ormeaux, bigorneaux, gastéropodes n.c.a.
221	225	283	310	310	304	319	329	354	[395]	L		Clams, coques; bivalves n.c.a.
[29]	[28]	[32]	[34]	40	44	42	42	48	42	L		Seiches
143	143	142	148	153	175	229	210	247	252	L		Moules d/
[59]	[62]	[63]	[69]	68	70	75	79	92	93	L		Poulpes
672	629	640	648	639	713	732	731	707	738	L		Huîtres
95	112	103	110	106	126	135	135	130	114	L		Pétoncles
464	475	396	472	462	605	605	568	697	815	L		Encornets
190	203	201	208	192	208	223	259	249	259	L		Mollusques marins divers
[21]	[21]	25	31	30	31	35	35	34	35	L		Mollusques d'eau douce
26 26	34 34	40 40	34 34	34 34	36 36	33 33	34 34	37 37	38 38	C L	3-3	Bêches-de-mer, oursins, ascidiens, etc.
ø	ø	ø	ø	ø	ø	1	1	1	1	L		Vers annelés marins
6	10	8	9	8	8	9	8	7	9	L		Bêches-de-mer
9	13	18	13	16	18	18	18	19	22	L		Oursins
[9]	9	12	10	8	8	3	5	8	3	L		Astérides et ophiures
2	[2]	[2]	[2]	[2]	2	2	2	2	3	L		Ascidiens et autres invertébrés

AQUATIC ANIMALS AND PLANTS:
Catches and landings, by groups of species and by species

C - Catch (live weight)
L - Landings (landed weight)

	Group of species, species	Scientific names		1938	1948	1949	1950	1951	1952	1953
				..... Number						
4-1	Blue-whales, fin-whales, sperm-whales, etc. a/		C	45 783	44 002	45 060	55 795	49 815	44 988	53 642
	Blue-whale	*Balaenoptera musculus*	C	14 152	7 781	6 313	7 278	5 436	4 218	3 009
	Fin-whale	*Balaenoptera physalus*	C	22 622	21 763	22 902	22 819	25 605	25 581	31 335
	Humpback-whale	*Megaptera nodosa*	C	1 393	3 395	5 063	4 352	4 023	3 328	3 155
	Sei-whale	*Balaenoptera borealis*	C	815	1 855	2 471	3 033	3 123	2 208	2 491
	Sperm-whale	*Physeter catodon*	C	5 511	9 016	8 186	18 264	11 557	9 577	13 543
	Various		C	1 290	192	125	49	71	76	109
4-2	Minke-whales, pilot-whales, etc. a/		C	...	...	...	...	...	...	4 076
	Beaked-whales	*Ziphius* spp., *Mesoplodon* spp.	C	...	...	...	...	...	...	8
	Beluga-(white-whale)	*Delphinapterus leucas*	C	...	...	...	...	...	...	463
	Bottlenose-whale	*Hyperoodon rostratus*	C	...	...	...	...	...	...	1
	Killer-whale	*Orca gladiator*	C	...	...	...	...	...	...	...
	Minke-whale	*Balaenoptera acutorostrata*	C	...	...	...	...	...	...	20
	Pilot-whale	*Globicephala melaena*	C	...	...	...	...	...	...	3 584
	Various mystacoceti		C	...	...	...	...	...	...	...
				..... Thousand metric tons						
5-1	Porpoises, dolphins, etc.		C	10	10	10	10	10	10	10
			L	10	10	10	10	10	10	10
	Dolphins	*Delphinus* spp., *Leucorhamphus* spp., *Sotalia* spp., *Tursiops* spp.	L	10	10	10	10	10	10	10
5-2	Eared seals, hair-seals, walruses, etc.		C	...	...	...	...	...	...	...
			L	...	...	...	...	...	...	...
	Eared seals, hair-seals, walruses, etc.		L	...	...	...	...	...	...	...
5-3	Miscellaneous aquatic mammals		C	...	...	...	...	...	...	...
			L	...	...	...	...	...	...	...
	Sea-cows	*Dugong* spp., *Trichechus* spp.	L	...	...	...	...	...	...	...
6-1	Turtles, frogs, etc.		C	40	50	20	50	30	40	30
			L	40	50	20	50	30	40	30
	Turtles	*Chelonia*	L	[2]	[2]	[2]	[2]	[2]	[2]	[2]
	Terrapins	*Malaclemys* spp.	L	...	...	...	...	...	...	...
	Frogs	*Rana* spp.	L	...	...	...	...	...	...	...
	Various turtles, frogs, etc.		L	33	45	21	50	23	35	22
6-2	Pearls, shells, sponges, corals, etc.		C	...	...	...	...	...	...	...
			L	...	...	...	...	...	...	...
	Pearls, shells	Mollusca	L	[1]	[1]	[1]	[1]	[2]	[2]	2
	Trochus	Trochidae	L	[2]	[2]	[2]	[2]	[2]	[2]	2
	Sponges	*Euspongia* spp., *Hippospongia* spp., *Spongia* spp.	L	...	...	...	...	...	...	...
	Corals	*Corallium* spp.	L	...	...	...	...	...	...	...
	Various pearls, shells, sponges, corals, etc.		L	...	...	...	...	...	...	...
7-1	Aquatic plants		C	520	290	250	310	340	410	370
			L	520	290	250	310	340	400	350
	Aquatic plants	Phaeophyceae, Chlorophyceae, Rhodophyceae	L	520	290	250	310	345	405	350

a/ Grand total excludes "Whales".
b/ French equivalent not ascertainable.
c/ 1938, 1948-51, "Japanese anchovy" and "Japanese pilchard" included with "Various marine clupeoids".
d/ Starting 1960, includes Spanish production of "Mussels" in parks and "viveros".

ANIMAUX ET PLANTES AQUATIQUES: Quantités pêchées et débarquées, par groupes d'espèces et par espèces

C - Quantités pêchées (poids vif)
L - Quantités débarquées (poids débarqué)

1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963		Groupes d'espèces, espèces
..... Nombre											
55 062	58 126	59 056	64 586	64 489	63 717	65 811	66 097	63 615	...	C	4-1 Baleines bleues, rorquals communs, cachalots, etc. a/
2 495	1 987	1 775	1 995	1 442	1 465	1 987	1 255	1 429	...	C	Baleine bleue
32 185	31 496	31 626	31 587	30 942	30 985	31 790	30 178	21 916	...	C	Rorqual commun
2 713	3 880	3 196	2 923	5 055	3 576	2 840	2 436	2 758	...	C	Jubarte
1 940	2 076	3 138	5 670	5 539	7 035	7 785	8 804	9 549	...	C	Rorqual de Rudolf
15 593	18 590	19 156	21 846	21 298	20 344	21 130	23 316	27 858	...	C	Cachalot
136	97	165	565	213	312	279	108	105	...	C	Espèces diverses
7 341	12 572	16 082	13 628	8 127	8 225	9 809	13 265	7 086	7 350	C	4-2 Petits rorquals, globicéphales, etc. a/
233	261	298	190	238	194	165	136	149	168	C	Berardidés
670	581	880	812	760	268	571	126	281	349	C	Bélouga (dauphin blanc)
70	124	277	172	145	94	193	87	361	294	C	Hyperoodons
113	112	184	210	212	251	238	233	178	154	C	Orque épaulard
3 849	4 768	4 300	4 156	5 392	3 512	3 944	3 762	3 635	3 492	C	Petit rorqual
2 373	6 686	10 097	8 051	1 202	3 515	4 141	8 582	2 105	2 714	C	Globicéphale
33	40	46	37	178	391	557	339	377	179	C	Mysticoceti diverses
..... Milliers de tonnes métriques											
9	9	8	8	6	2	1	1	1	1	C	5-1 Marsouins, dauphins, etc.
9	9	8	8	6	2	1	1	1	1	L	
9	9	8	8	6	1	1	1	[1]	[1]	L	Dauphins
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	C	5-2 Otaries, phoques, morses, etc.
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	L	
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	L	Otaries, phoques, morses
...	...	...	...	ø	ø	ø	ø	ø	...	C	5-3 Mammifères aquatiques divers
...	...	...	...	ø	ø	ø	ø	ø	...	L	
...	...	...	...	ø	ø	ø	ø	ø	...	L	Siréniens
40	40	30	30	40	40	60	90	110	90	C	6-1 Tortues, grenouilles, etc.
40	40	30	30	40	40	60	90	110	90	L	
[2]	[2]	2	2	2	2	2	3	3	[2]	L	Tortues
...	...	...	...	ø	ø	ø	ø	ø	...	L	Tortues d'eau douce
...	...	...	...	1	1	1	1	1	1	L	Grenouilles
33	36	26	26	40	38	60	87	104	90	L	Tortues, grenouilles, etc. divers
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	C	6-2 Perles, coquilles, éponges, coraux, etc.
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	L	
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	L	Perles, coquilles
3	2	2	2	1	1	1	[1]	[1]	[1]	L	Troques
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	L	Eponges
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	L	Coraux
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	L	Perles, coquilles, éponges, coraux, etc. divers
400	420	450	530	490	490	540	600	700	590	C	7-1 Plantes aquatiques
370	390	410	480	440	440	480	550	650	540	L	
370	390	406	485	436	440	482	549	646	540	L	Plantes aquatiques

a/ Le total général ne comprend pas les "Baleines".
b/ Le nom français n'est pas connu.
c/ "Anchois japonais" et "Pilchard japonais" compris avec "Clupeoidei marins divers".
d/ A partir de 1960, y compris la production espagnole de "Moules" dans les parcs et les "viviers".

A3 - Catches by fishing areas: summaries

A3 - Quantités pêchées par zones de pêche: résumés

A3 - Capturas por zonas de pesca: resúmenes

A3-1

WORLD CATCH:
By major fishing areas

Live weight, i.e., whole fresh weight
Million metric tons

Fishing area	1938	1948	1949	1950	1951	1952	1953	1954
WORLD GRAND TOTAL	21.0	19.5	19.8	20.8	23.3	24.8	25.7	27.4
FRESHWATER AREAS	*2.0*	*1.6*	*1.9*	*2.1*	*2.4*	*2.6*	*2.7*	*3.0*
Africa	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4
America, North	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
America, South	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Asia	1.2	0.8	0.9	1.1	1.3	1.4	1.5	1.7
Europe	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Oceania	ø	ø	ø	ø	ø	ø	ø	ø
U.S.S.R.	...	...	...	...	...	0.5	0.5	0.6
MARINE AREAS	*19.0*	*17.9*	*17.9*	*18.7*	*20.9*	*22.2*	*23.0*	*24.4*
Northern Hemisphere areas a/	15.6	13.4	13.3	13.8	15.8	16.6	17.1	18.0
Atlantic, northwestern	1.3	1.6	1.6	1.7	1.7	1.7	1.7	1.8
Atlantic, northeastern a/ b/	6.0	6.4	6.0	6.0	7.0	6.9	7.0	7.5
Mediterranean and Black Sea	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.9	0.9	0.9
Pacific, northwestern	6.3	3.5	3.8	4.2	5.2	6.3	6.7	6.9
Pacific, northeastern	1.3	1.2	1.2	1.2	1.1	0.8	0.8	0.9
Tropical areas	3.1	3.7	3.8	4.0	4.0	4.3	4.5	4.8
Atlantic, western-central c/	0.9	1.4	1.4	1.4	1.4	1.5	1.5	1.7
Atlantic, eastern-central	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4
Indian Ocean, western d/	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3
Indo-Pacific area	1.8	1.7	1.8	1.9	2.0	2.1	2.2	2.3
Pacific, eastern-central	ø	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1
Southern Hemisphere areas e/	0.3	0.8	0.8	0.9	1.1	1.3	1.4	1.6
Atlantic, southwestern	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3
Atlantic, southeastern	0.1	0.4	0.4	0.4	0.6	0.8	0.9	0.9
Pacific, southwestern f/	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Pacific, southeastern	ø	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3

(Continued)

QUANTITES PECHEES DANS LE MONDE:
Par principales zones de pêche

Poids vif: poids brut du poisson frais
Millions de tonnes métriques

1955	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	Zone de pêche
28.7	30.3	31.2	32.6	36.1	38.5	42.0	45.3	46.4	TOTAL GENERAL MONDIAL
3.2	*3.3*	*3.7*	*4.0*	*4.6*	*4.6*	*4.7*	*4.8*	*4.9*	*ZONES D'EAU DOUCE*
0.4	0.4	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	Afrique
0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Amérique du Nord
0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	Amérique du Sud
1.9	2.1	2.4	2.6	3.2	3.2	3.2	3.2	3.3	Asie
0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	Europe
ø	ø	ø	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Océanie
0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	U.R.S.S.
25.5	*27.0*	*27.5*	*28.6*	*31.5*	*33.9*	*37.3*	*40.5*	*41.5*	*ZONES MARITIMES*
18.9	19.9	20.1	20.5	21.7	22.0	23.1	24.0	24.4	Zones de l'Hémisphère nord a/
1.8	1.9	2.0	2.0	2.1	2.3	2.4	2.6	2.8	Atlantique, nord-ouest
7.6	8.0	7.3	7.1	7.6	7.5	7.3	7.7	8.0	Atlantique, nord-est a/ b/
0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	1.0	1.1	1.1	Méditerranée et Mer Noire
7.8	8.1	9.1	9.6	10.3	10.6	11.5	11.7	11.6	Pacifique, nord-ouest
0.8	1.0	0.8	0.9	0.8	0.7	0.9	0.9	0.9	Pacifique, nord-est
4.9	5.3	5.3	5.5	5.8	6.3	6.6	6.8	7.0	Zones des Tropiques
1.8	1.9	1.7	1.7	2.1	2.0	2.2	2.2	2.0	Atlantique, ouest-central c/
0.4	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0	1.1	Atlantique, est-central
0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	Océan Indien, ouest d/
2.4	2.6	2.7	2.7	2.5	3.0	3.0	3.1	3.4	Zone indo-pacifique
0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	Pacifique, est-central
1.7	1.8	2.1	2.6	4.0	5.6	7.6	9.7	10.1	Zones de l'Hémisphère sud e/
0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.6	Atlantique, sud-ouest
0.9	0.9	1.0	1.0	1.0	1.2	1.3	1.5	1.6	Atlantique, sud-est
0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Pacifique, sud-ouest f/
0.4	0.5	0.7	1.2	2.5	3.9	5.8	7.6	7.8	Pacifique, sud-est

(A suivre)

A3-1 *(concluded)*

WORLD CATCH:
By major fishing areas

Live weight, i.e., whole fresh weight

Fishing areas	1938	1948	1949	1950	1951	1952	1953	1954
	..... Percentages (Totals = 100)							
WORLD GRAND TOTAL	...	...	...	...	...	...	...	...
FRESHWATER AREAS	*100*	*100*	*100*	*100*	*100*	*100*	*100*	*100*
Africa	10	12	16	14	12	15	15	13
America, North	5	6	5	5	5	4	4	3
America, South	5	6	5	5	5	4	4	3
Asia	60	50	47	52	54	54	55	57
Europe	5	6	5	5	5	4	4	3
Oceania	ø	ø	ø	ø	ø	ø	ø	ø
U.S.S.R.	...	...	...	...	...	19	18	20
MARINE AREAS	*100*	*100*	*100*	*100*	*100*	*100*	*100*	*100*
Northern Hemisphere areas a/	82	75	75	74	76	75	74	74
Atlantic, northwestern	7	9	9	9	8	8	7	7
Atlantic, northeastern a/ b/	31	36	34	32	34	31	31	31
Mediterranean and Black Sea	4	4	4	4	4	4	4	4
Pacific, northwestern	33	19	21	22	25	28	29	28
Pacific, northeastern	7	7	7	6	5	4	3	4
Tropical areas	16	21	21	21	19	19	20	20
Atlantic, western-central c/	5	8	8	7	7	7	7	7
Atlantic, eastern-central	1	2	2	2	1	2	2	2
Indian Ocean, western d/	1	1	1	1	1	1	1	1
Indo-Pacific area	9	9	10	10	10	9	10	10
Pacific, eastern-central	ø	1	ø	1	ø	ø	ø	ø
Southern Hemisphere areas e/	2	4	4	5	5	6	6	6
Atlantic, southwestern	1	1	1	1	1	1	1	1
Atlantic, southeastern	1	2	2	2	3	4	4	4
Pacific, southwestern f/	ø	1	1	1	1	ø	ø	ø
Pacific, southeastern	ø	ø	ø	1	1	1	1	1
	..... Indices (1958 = 100)							
WORLD GRAND TOTAL	64	60	61	64	71	76	79	84
FRESHWATER AREAS	*50*	*40*	*48*	*52*	*60*	*65*	*68*	*75*
Africa	33	33	50	50	50	67	67	67
America, North	100	100	100	100	100	100	100	100
America, South	100	100	100	100	100	100	100	100
Asia	46	31	35	42	50	54	58	65
Europe	100	100	100	100	100	100	100	100
Oceania	100	100	100	100	100	100	100	100
U.S.S.R.	...	...	...	...	...	100	100	120
MARINE AREAS	*66*	*63*	*63*	*65*	*73*	*78*	*80*	*85*
Northern Hemisphere areas a/	76	65	64	67	77	80	83	87
Atlantic, northwestern	65	80	80	85	85	85	85	90
Atlantic, northeastern a/ b/	85	90	85	85	99	97	99	106
Mediterranean and Black Sea	78	78	78	78	89	100	100	100
Pacific, northwestern	66	36	40	44	54	66	70	72
Pacific, northeastern	144	133	133	133	122	89	89	100
Tropical areas	56	67	69	73	73	78	82	87
Atlantic, western-central c/	53	82	82	82	82	88	88	100
Atlantic, eastern-central	33	50	50	50	50	67	67	67
Indian Ocean, western d/	67	67	67	67	67	67	100	100
Indo-Pacific area	67	63	67	70	74	78	81	85
Pacific, eastern-central	...	50	50	100	50	50	50	50
Southern Hemisphere areas e/	12	31	31	35	42	50	54	62
Atlantic, southwestern	33	67	67	67	67	67	67	100
Atlantic, southeastern	10	40	40	40	60	80	90	90
Pacific, southwestern f/	100	100	100	100	100	100	100	100
Pacific, southeastern	...	8	8	17	17	17	17	25

a/ Arctic waters included in adjacent areas.
b/ Includes the North Sea and the Baltic.
c/ Includes the Caribbean area.
d/ Includes the Red Sea and Arabian Sea.
e/ Antarctic waters included in adjacent areas.
f/ Includes the southeastern Indian Ocean.

QUANTITES PECHEES DANS LE MONDE:
Par principales zones de pêche

Poids vif: poids brut du poisson frais

1955	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	Zone de pêche
				Pourcentages (Totaux = 100)					
...	...	...	...	...	...	...	...	...	TOTAL GENERAL MONDIAL
100	*100*	*100*	*100*	*100*	*100*	*100*	*100*	*100*	*ZONES D'EAU DOUCE*
13	12	13	15	13	13	13	15	14	Afrique
3	3	3	3	2	2	2	2	2	Amérique du Nord
3	3	3	2	2	2	4	4	4	Amérique du Sud
59	64	65	65	70	70	68	67	67	Asie
3	3	3	2	2	4	4	4	4	Europe
Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Océanie
19	15	13	13	11	9	9	8	9	U.R.S.S.
100	*100*	*100*	*100*	*100*	*100*	*100*	*100*	*100*	*ZONES MARITIMES*
74	74	73	72	69	65	62	59	59	Zones de l'Hémisphère nord a/
7	7	7	7	6	7	6	6	7	Atlantique, nord-ouest
30	30	27	25	24	22	20	19	19	Atlantique, nord-est a/ b/
3	3	3	3	3	3	3	3	3	Méditerranée et Mer Noire
31	30	33	34	33	31	31	29	28	Pacifique, nord-ouest
3	4	3	3	3	2	2	2	2	Pacifique, nord-est
19	20	19	19	19	19	18	17	17	Zones des Tropiques
7	7	6	6	7	6	6	5	5	Atlantique, ouest-central c/
2	1	2	2	2	2	2	2	3	Atlantique, est-central
1	1	1	1	1	1	1	1	1	Océan Indien, ouest d/
9	10	10	9	8	9	8	8	8	Zone indo-pacifique
Ø	1	Ø	1	1	1	1	1	Ø	Pacifique, est-central
7	6	8	9	12	16	20	24	24	Zones de l'Hémisphère sud e/
1	1	1	1	1	1	1	1	1	Atlantique, sud-ouest
4	3	4	4	3	4	3	4	4	Atlantique, sud-est
Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Pacifique, sud-ouest f/
2	2	3	4	8	11	16	19	19	Pacifique, sud-est
				Indices (1958 = 100)					
88	93	96	100	111	118	129	139	142	TOTAL GENERAL MONDIAL
80	*82*	*92*	*100*	*115*	*115*	*118*	*120*	*122*	*ZONES D'EAU DOUCE*
67	67	83	100	100	100	100	117	117	Afrique
100	100	100	100	100	100	100	100	100	Amérique du Nord
100	100	100	100	100	100	200	200	200	Amérique du Sud
73	81	92	100	123	123	123	123	127	Asie
100	100	100	100	100	200	200	200	200	Europe
100	100	100	100	100	100	100	100	100	Océanie
120	100	100	100	100	80	80	80	80	U.R.S.S.
89	*94*	*96*	*100*	*110*	*119*	*130*	*142*	*145*	*ZONES MARITIMES*
92	96	97	100	105	107	112	116	118	Zones de l'Hémisphère nord a/
90	95	100	100	105	115	120	130	140	Atlantique, nord-ouest
107	113	103	100	107	106	103	108	113	Atlantique, nord-est a/ b/
100	100	100	100	100	100	110	122	122	Méditerranée et Mer Noire
81	84	95	100	107	110	120	122	121	Pacifique, nord-ouest
89	111	89	100	89	78	100	100	100	Pacifique, nord-est
89	96	96	100	105	115	120	124	127	Zones des Tropiques
106	112	100	100	124	118	129	129	118	Atlantique, ouest-central c/
67	67	83	100	117	133	150	167	183	Atlantique, est-central
67	67	100	100	100	100	100	100	100	Océan Indien, ouest d/
89	96	100	100	93	111	111	115	126	Zone indo-pacifique
50	100	50	100	100	100	100	100	100	Pacifique, est-central
65	69	81	100	134	215	292	373	388	Zones de l'Hémisphère sud e/
100	100	100	100	133	133	133	167	200	Atlantique, sud-ouest
90	90	100	100	100	120	130	150	160	Atlantique, sud-est
100	100	100	100	100	100	100	100	100	Pacifique, sud-ouest f/
33	42	58	100	208	325	483	633	650	Pacifique, sud-est

a/ Les zones de l'Arctique sont comprises avec les zones limitrophes.
b/ Y compris la Mer du Nord et la Baltique.
c/ Y compris la zone des Caraïbes.
d/ Y compris la Mer Rouge et le Golfe Arabique.
e/ Les zones de l'Antarctique sont comprises avec les zones limitrophes.
f/ Y compris l'Océan Indien du sud-est.

B - CATCHES AND LANDINGS: BY COUNTRIES

B - QUANTITES PECHEES ET DEBARQUEES: PAR PAYS

B - CAPTURAS Y DESEMBARQUES: POR PAISES

B1 - Africa

B1 - Afrique

B1 - Africa

AFRICA:

Catches and landings, by countries and by species

C – Catch (thousand metric tons)
L – Landings (thousand metric tons)
$ – Thousand U.S. dollars
V – National currency

B1-1

AFRIQUE:

Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C – Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L – Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ – Milliers de dollars des Etats-Unis
V – Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities – Quantités 1961	1962	1963	Values – Valeurs 1961	1962	1963		PAYS Groupe d'espèces Espèces
ANGOLA a/	C	241.5	269.3	.	4 938	5 642	.	$	ANGOLA a/
	L	241.5	269.3	.	142 237	162 793	.	V	
Flounders, halibuts, soles, etc.	C	0.1	ø	.	35	12	.	$	Flets, flétans, soles, etc.
	L	0.1	ø	.	1 004	336	.	V	
Various flatfishes	L	0.1	ø	.	1 004	336	.	V	Poissons plats divers
Cods, hakes, haddocks, etc.	C	0.2	0.2	.	20	15	.	$	Morues, merlus,
	L	0.2	0.2	.	571	444	.	V	églefins, etc.
Hake [Pescada]	L	0.2	0.2	.	571	444	.	V	Merlu
Redfishes, basses, congers, etc.	C	17.9	19.6	.	727	794	.	$	Rascasses, perches de mer,
	L	17.9	19.6	.	20 931	22 911	.	V	congres, etc.
Conger [Congro]	L	—	ø	.	—	60	.	V	Congre
Croaker [Corvina]	L	1.6	1.0	.	3 831	3 112	.	V	Maigre
Maigre [Pungo]	L	0.2	0.2	.	413	431	.	V	Maigre
Grunter [Roncador]	L	0.2	0.2	.	312	297	.	V	... c/
John Dory [Peixe galo]	L	b/0.5	b/0.7	.	b/781	b/1 469	.	V	Saint-Pierre
Sea-perch [Cherne]	L	d/0.8	d/0.5	.	d/2 217	d/2 229	.	V	Perche de mer
Sea-perch [Garoupa]	L	d/...	d/...	.	d/...	d/...	.	V	Perche de mer
Sea-perch [Mero]	L	d/...	d/...	.	d/...	d/...	.	V	Perche de mer
Bogue [Boga]	L	b/...	b/...	.	b/...	b/...	.	V	Bogue
Black sea bream [Choupa]	L	0.4	0.2	.	169	802	.	V	Griset
Dog's teeth [Cachucho]	L	9.1	11.1	.	9 493	10 528	.	V	Denté
Sargo [Mariquita]	L	1.7	0.7	.	634	289	.	V	Sar
Sea bream [Bica]	L	e/1.9	e/1.3	.	e/1 759	e/1 900	.	V	Brème de mer
Sea bream [Ferreira]	L	e/...	e/...	.	e/...	e/...	.	V	Brème de mer
Sea bream [Pargo]	L	e/...	e/...	.	e/...	e/...	.	V	Brème de mer
Sea bream [Tico-tico]	L	e/...	e/...	.	e/...	e/...	.	V	Brème de mer
Picarel [Taco-taco]	L	1.5	3.7	.	1 322	1 794	.	V	Jarret
Jacks, mullets, etc.	C	128.4	114.0	.	1 911	1 724	.	$	Chinchards, mulets, etc.
	L	128.4	114.0	.	55 036	49 751	.	V	
Bluefish [Anchova]	L	0.6	0.3	.	572	258	.	V	Tassergal
Horse mackerel [Carapau]	L	103.9	98.2	.	45 065	42 056	.	V	Chinchard
Jack [Charro, chicharro]	L	22.8	14.1	.	8 541	6 286	.	V	Carangue
Mullet [Muge]	L	f/0.9	f/0.9	.	f/727	f/831	.	V	Mulet
Mullet [Tainha]	L	f/...	f/...	.	f/...	f/...	.	V	Mulet
Garrick [Camoxilo]	L	0.2	0.5	.	131	320	.	V	Liche glauque
Herrings, sardines, anchovies, etc.	C	56.1	78.4	.	737	916	.	$	Harengs, sardines,
	L	56.1	78.4	.	21 239	26 444	.	V	anchois, etc.
South African pilchard [Sardinha]	L	55.6	77.3	.	19 326	24 771	.	V	Pilchard de l'Afrique du Sud
Anchovy [Biqueirao]	L	ø	...	.	12	...	.	V	Anchois
Sardinella [Savelha]	L	0.5	1.1	.	1 901	1 673	.	V	Sardinelle
Tunas, bonitos, skipjacks	C	8.5	9.7	.	282	354	.	$	Thons, pélamides, bonites à
	L	8.5	9.7	.	8 117	10 209	.	V	ventre rayé
Albacore [Peixe voador]	L	g/...	g/...	.	g/...	g/...	.	V	Germon
Bluefin tuna [Atum]	L	g/2.5	g/2.4	.	g/3 062	g/3 294	.	V	Thon rouge
Bonito [Sarrajao]	L	h/0.5	h/0.6	.	h/432	h/673	.	V	Pélamide
Frigate mackerel [Judeu]	L	2.7	1.6	.	2 085	1 551	.	V	Auxide
Little tuna [Merma]	L	2.8	5.1	.	2 538	4 691	.	V	Thonine
Skipjack [Gaiado]	L	h/...	h/...	.	h/...	h/...	.	V	Bonite à ventre rayé

V – Thousand angolares

V – Milliers d'angolares

AFRICA:
Catches and landings, by countries and by species

AFRIQUE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
ANGOLA (concluded)									ANGOLA (fin)
Mackerels, billfishes, cutlassfishes, etc.	C	3.2	6.5	.	114	96	.	$	Maquereaux, marlins, trichiures, etc.
	L	3.2	6.5	.	3 297	2 769	.	V	
Cutlassfish [Peixe espada]	L	2.1	3.6	.	2 688	1 469	.	V	Ceinture d'argent
Mackerel [Cavala]	L	0.9	2.9	.	375	1 277	.	V	Maquereau
Swordfish [Peixe agulha]	L	0.2	Ø	.	234	23	.	V	Espadon
Sharks, rays, chimaeras	C	0.9	0.9	.	44	62	.	$	Squales, raies, chimères
	L	0.9	0.9	.	1 271	1 788	.	V	
Angel shark [Viola]	L	i/...	i/...	.	i/...	i/...	.	V	Anges
Dogfish [Caçao]	L	j/...	j/...	.	j/...	j/...	.	V	Chien de mer
Shark [Tubarao]	L	j/0.8	j/0.7	.	j/923	j/1 339	.	V	Requin
Ray [Raia]	L	i/0.1	i/0.2	.	i/154	i/290	.	V	Raie
Sawfish [Peixe serra]	L	Ø	Ø	.	194	159	.	V	Poisson-scie
Unsorted and unidentified fishes	C	26.0	40.0	.	1 017	1 634	.	$	Poissons non triés et non identifiés
	L	26.0	40.0	.	29 284	47 132	.	V	
Crustaceans	C	Ø	Ø	.	42	35	.	$	Crustacés
	L	Ø	Ø	.	1 217	1 001	.	V	
Shrimp [Camarão]	L	k/...	k/...	.	k/...	k/...	.	V	Crevette
Spiny lobster [Lagosta]	L	k/Ø	k/Ø	.	k/1 217	k/1 001	.	V	Langouste
Molluscs	C	0.2	Ø	.	9	Ø	.	$	Mollusques
	L	0.2	Ø	.	270	8	.	V	
Cuttlefish [Choco]	L	l/0.2	l/Ø	.	l/270	l/8	.	V	Seiche
Mussel [Mexilao]	L	l/...	l/...	.	l/...	l/...	.	V	Moule

V - Thousand escudos

a/ Includes Cabinda.
b/ "John Dory" includes "Bogue".
c/ French equivalent not ascertainable.
d/ "Cherne" includes "Garoupa" and "Mero".
e/ "Bica" includes "Ferreira", "Pargo" and "Tico-tico".
f/ "Muge" includes "Tainha".
g/ "Albacore" included with "Bluefin tuna".
h/ "Bonito" includes "Skipjack".
i/ "Angel shark" included with "Ray".
j/ "Dogfish" included with "Shark".
k/ "Shrimp" included with "Spiny lobster".
l/ "Cuttlefish" includes "Mussel".

V - Milliers d'escudos

a/ Y compris Cabinda.
b/ "Saint-Pierre" comprend "Bogue".
c/ Le nom français n'est pas connu.
d/ "Cherne" comprend "Garoupa" et "Mero".
e/ "Bica" comprend "Ferreira", "Pargo" et "Tico-tico".
f/ "Muge" comprend "Tainha".
g/ "Germon" compris avec "Thon rouge".
h/ "Pélamide" comprend "Bonite à ventre rayé".
i/ "Anges" compris avec "Raie".
j/ "Chien de mer" compris avec "Requin".
k/ "Crevette" compris avec "Langouste".
l/ "Seiche" comprend "Moule".

AFRICA:
Catches and landings, by countries and by species

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

AFRIQUE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
GHANA	C	40.5	48.4	62.9	...	...	...	$	**GHANA**
	L	40.5	48.4	62.9	...	...	...	V	
Freshwater fishes	C	2.0	2.0	2.0	...	...	...	$	Poissons d'eau douce
	L	2.0	2.0	2.0	...	...	...	V	
Flounders, halibuts, soles, etc.	C	0.1	0.1	0.8	...	...	...	$	Flets, flétans, soles, etc.
	L	0.1	0.1	0.8	...	...	...	V	
Redfishes, basses, congers, etc.	C	7.0	10.0	23.1	...	...	...	$	Rascasses, perches de mer, congres, etc.
	L	7.0	10.0	23.1	...	...	...	V	
Jacks, mullets, etc.	C	1.0	1.4	3.5	...	...	...	$	Chinchards, mulets, etc.
	L	1.0	1.4	3.5	...	...	...	V	
Herrings, sardines, anchovies, etc.	C	17.9	20.2	11.7	...	...	...	$	Harengs, sardines, anchois, etc.
	L	17.9	20.2	11.7	...	...	...	V	
Gilt sardine	L	17.9	20.2	11.7	...	...	...	V	Allache
Tunas, bonitos, skipjacks	C	3.6	5.5	7.0	...	...	...	$	Thons, pélamides, bonites à ventre rayé
	L	3.6	5.5	7.0	...	...	...	V	
Mackerels, billfishes, cutlassfishes, etc.	C	...	0.1	0.8	...	...	...	$	Maquereaux, marlins, trichiures, etc.
	L	...	0.1	0.8	...	...	...	V	
Sharks, rays, chimaeras	C	1.3	1.9	4.1	...	...	...	$	Squales, raies, chimères
	L	1.3	1.9	4.1	...	...	...	V	
Unsorted and unidentified fishes	C	3.6	3.2	5.9	...	...	...	$	Poissons non triés et non identifiés
	L	3.6	3.2	5.9	...	...	...	V	
Molluscs	C	4.0	4.0	4.0	...	...	...	$	Mollusques
	L	4.0	4.0	4.0	...	...	...	V	

V - Thousand Ghana pounds

V - Milliers de livres de Ghana

AFRICA:
Catches and landings, by countries and by species

C – Catch (thousand metric tons)
L – Landings (thousand metric tons)
$ – Thousand U.S. dollars
V – National currency

AFRIQUE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C – Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L – Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ – Milliers de dollars des Etats-Unis
V – Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities – Quantités			Values – Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
MOROCCO	C	164.9	162.9	178.7	15 063	10 850	11 686	$	MAROC
	L	164.9	162.9	178.7	76 230	54 910	59 141	V	
Shads, milkfishes, etc.	C	0.5	0.3	0.3	...	...	...	$	Aloses, chanidés, etc.
	L	0.5	0.3	0.3	...	...	...	V	
Allis and twaite shads	L	0.5	0.3	0.3	...	...	...	V	Aloses, vraies et feintes
Flounders, halibuts, soles, etc.	C	0.3	0.4	0.6	...	...	...	$	Flets, flétans, soles, etc.
	L	0.3	0.4	0.6	...	...	...	V	
Sole (common)	L	a/0.3	a/0.4	0.2	...	...	...	V	Sole (commune)
Scoldfish	L	a/...	a/...	0.4	...	...	...	V	Fausse limande
Cods, hakes, haddocks, etc.	C	2.3	2.2	5.9	...	...	...	$	Morues, merlus,
	L	2.3	2.2	5.9	...	...	...	V	églefins, etc.
Hake (European), small	L	0.3	0.3	2.0	...	...	...	V	Petit merlu (européen)
Hake (European), young	L	2.0	1.5	2.0	...	...	...	V	Merluchon (européen)
Pollack	L	b/...	b/...	1.1	...	...	...	V	Lieu jaune
Greater forkbeard	L	b/ø	b/0.4	0.4	...	...	...	V	Petite lingue
Pouting	L	b/...	b/...	0.4	...	...	...	V	Tacaud
Redfishes, basses, congers, etc.	C	2.3	3.4	5.7	...	...	...	$	Rascasses, perches de mer,
	L	2.3	3.4	5.7	...	...	...	V	congres, etc.
Conger	L	0.2	0.3	0.3	...	...	...	V	Congre
Red surmullet	L	0.2	0.2	0.1	...	...	...	V	Rouget
Gurnard	L	0.4	0.3	0.5	...	...	...	V	Grondin
John Dory	L	c/...	c/...	3.0	...	...	...	V	Saint-Pierre
Axillary sea bream	L	1.5	1.6	1.6	...	...	...	V	Pagel acarne
Bogue	L	—	1.0	0.2	...	...	...	V	Bogue
Sea bream	L	—	—	—	...	...	...	V	Brème de mer
Jacks, mullets, etc.	C	4.8	2.9	4.0	...	...	...	$	Chinchards, mulets, etc.
	L	4.8	2.9	4.0	...	...	...	V	
Bluefish	L	1.8	0.6	1.0	...	...	...	V	Tassergal
Horse mackerel	L	c/2.9	c/2.2	2.9	...	...	...	V	Chinchard
Mullet	L	0.1	0.1	0.1	...	...	...	V	Mulet
Herrings, sardines, anchovies, etc.	C	127.6	128.5	128.8	...	...	...	$	Harengs, sardines,
	L	127.6	128.5	128.8	...	...	...	V	anchois, etc.
Anchovy (North Atlantic)	L	1.6	2.2	1.6	...	...	...	V	Anchois (Atlantique nord)
Gilt sardine	L	—	—	—	...	...	...	V	Allache
Pilchard (European)	L	126.0	126.3	127.2	...	...	...	V	Pilchard (européen)
Tunas, bonitos, skipjacks	C	8.1	8.5	14.2	...	...	...	$	Thons, pélamides, bonites à
	L	8.1	8.5	14.2	...	...	...	V	ventre rayé
Bluefin tuna	L	2.3	0.3	1.5	...	...	...	V	Thon rouge
Bonitos	L	d/0.6	d/1.5	d/0.7	...	...	...	V	Pélamides
Frigate mackerels	L	d/...	d/...	d/...	...	...	...	V	Auxides
Plain pelamis	L	0.1	0.6	0.6	...	...	...	V	Palomète vraie
Other	L	e/5.1	e/6.1	11.4	...	...	...	V	Autres

V – Thousand dirham

V – Milliers de dirham

AFRICA:
Catches and landings, by countries and by species

AFRIQUE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
MOROCCO (concluded)									MAROC (fin)
Mackerels, billfishes, cutlassfishes, etc.	C	10.9	9.4	13.3	...	...	...	$	Maquereaux, marlins, trichiures, etc.
	L	10.9	9.4	13.3	...	...	...	V	
Mackerel	L	10.9	9.4	13.3	...	...	...	V	Maquereau
Other	L	e/ ...	e/ ...	e/ ...	...	...	...	V	Autres
Sharks, rays, chimaeras	C	0.7	0.7	0.9	...	...	...	$	Squales, raies, chimères
	L	0.7	0.7	0.9	...	...	...	V	
Dogfishes	L	f/ ...	f/ ...	f/ ...	...	...	...	V	Chiens de mer
Sharks	L	f/ 0.3	f/ 0.4	0.4	...	...	...	V	Requins
Rays	L	0.4	0.3	0.5	...	...	...	V	Raies
Various cartilaginous fishes	L	ø	—	—	...	...	...	V	Poissons cartilagineux divers
Unsorted and unidentified fishes	C	2.3	2.6	1.2	...	...	...	$	Poissons non triés et non identifiés
	L	2.3	2.6	1.2	...	...	...	V	
Crustaceans	C	1.4	1.7	1.3	...	...	...	$	Crustacés
	L	1.4	1.7	1.3	...	...	...	V	
Shrimp	L	g/ 1.3	g/ 1.1	1.2	...	...	...	V	Crevette
Spiny lobster	L	g/ ...	g/ ...	—	...	...	...	V	Langouste
Other	L	0.1	0.6	0.1	...	...	...	V	Autres
Molluscs	C	0.3	0.4	0.5	...	...	...	$	Mollusques
	L	0.3	0.4	0.5	...	...	...	V	
Grooved carpet shell	L	ø	—	—	...	...	...	V	Palourde
Cuttlefishes	L	0.3	0.4	0.5	...	...	...	V	Seiches
Lesser cuttlefish	L	...	...	...	...	...	...	V	Sépiole
Squid	L	...	...	...	...	...	...	V	Encornet
Aquatic plants	C	3.4	1.9	2.0	...	...	...	$	Plantes aquatiques
	L	3.4	1.9	2.0	...	...	...	V	
Seaweeds	L	3.4	1.9	2.0	...	...	...	V	Algues

V - Thousand dirham

V - Milliers de dirham

a/ "Sole (common)" includes "Scoldfish".
b/ "Greater forkbeard" includes "Pouting" and "Pollack".
c/ "John Dory" included with "Horse mackerel".
d/ "Bonitos" includes "Frigate mackerel".
e/ May include also species under "Mackerels, billfishes, cutlassfishes, etc.".
f/ "Dogfishes" included with "Sharks".
g/ "Shrimp" includes "Spiny lobster".

a/ "Sole (commune)" comprend "Fausse limande".
b/ "Petite lingue" comprend "Tacaud" et "Lieu jaune".
c/ "Saint-Pierre" compris avec "Chinchard".
d/ "Pélamides" comprend "Auxides".
e/ Peut comprendre aussi des espèces sous "Maquereax, marlins, trichiures, etc.".
f/ "Chiens de mer" compris avec "Requins".
g/ "Crevette" comprend "Langouste".

AFRICA:

Catches and landings, by countries and by species

C – Catch (thousand metric tons)
L – Landings (thousand metric tons)
$ – Thousand U.S. dollars
V – National currency

AFRIQUE:

Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C – Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L – Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ – Milliers de dollars des Etats-Unis
V – Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities – Quantités 1961	 1962	 1963	Values – Valeurs 1961	 1962	 1963		PAYS Groupe d'espèces Espèces
SENEGAL	C	126.9	133.4	.	11 601	13 767	.	$	SENEGAL
	L	126.9	133.4	.	2 864	3 398	.	V	
Freshwater fishes	C	29.0	30.0	.	1 997	2 066	.	$	Poissons d'eau douce
	L	29.0	30.0	.	493	510	.	V	
Flounders, halibuts soles, etc.	C	0.3	0.2	.	93	77	.	$	Flets, flétans, soles, etc.
	L	0.3	0.2	.	23	19	.	V	
Redfishes, basses, congers, etc.	C	61.5	63.0	.	6 105	7 369	.	$	Rascasses, perches de mer, congres, etc.
	L	61.5	63.0	.	1 507	1 819	.	V	
Herrings, sardines, anchovies, etc.	C	28.1	28.5	.	1 025	1 155	.	$	Harengs, sardines, anchois, etc.
	L	28.1	28.5	.	253	285	.		
Tunas, bonitos, skipjacks	C	7.4	11.0	.	2 021	2 666	.	$	Thons, pélamides, bonites à ventre rayé
	L	7.4	11.0	.	499	658	.	V	
Crustaceans	C	0.5	0.5	.	340	393	.	$	Crustacés
	L	0.5	0.5	.	84	97	.	V	
Spiny lobster	L	0.1	0.1	.	46	51	.	V	Langouste
Shrimp	L	0.4	0.4	.	38	46	.	V	Crevette
Molluscs	C	0.1	0.2	.	20	41	.	$	Mollusques
	L	0.1	0.2	.	5	10	.	V	
Oysters	L	0.1	0.2	.	5	10	.	V	Huîtres

V – Million CFA francs

V – Millions de francs CFA

AFRICA:
Catches and landings, by countries and by species

AFRIQUE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
SIERRA LEONE	C	18.8	21.0	21.4	...	...	2 187	$	SIERRA LEONE
	L	18.8	21.0	21.4	...	...	781	V	
Freshwater fishes	C	0.4	0.5	0.5	...	...	...	$	Poissons d'eau douce
	L	0.4	0.5	0.5	...	...	...	V	
Flounders, halibuts, soles, etc.	C	0.1	0.2	0.2	...	...	42	$	Flets, flétans, soles, etc.
	L	0.1	0.2	0.2	...	...	15	V	
Cods, hakes, haddocks, etc.	C	1.0	1.9	1.3	...	...	176	$	Morues, merlus,
	L	1.0	1.9	1.3	...	...	63	V	églefins, etc.
Redfishes, basses, congers, etc.	C	a/3.0	a/3.0	a/2.5	...	...	462	$	Rascasses, perches de mer,
	L	a/3.0	a/3.0	a/2.5	...	...	165	V	congres, etc.
Jacks, mullets, etc.	C	a/...	a/...	a/...	...	...	...	$	Chinchards, mulets, etc.
	L	a/...	a/...	a/...	...	...	...	V	
Herrings, sardines, anchovies, etc.	C	9.0	10.0	10.3	...	...	616	$	Harengs, sardines,
	L	9.0	10.0	10.3	...	...	220	V	anchois, etc.
Tunas, bonitos, skipjacks	C	0.1	0.1	0.1	...	...	20	$	Thons, pélamides, bonites à
	L	0.1	0.1	0.1	...	...	7	V	ventre rayé
Sharks, rays, chimaeras	C	0.2	0.3	0.3	...	...	31	$	Squales, raies, chimères
	L	0.2	0.3	0.3	...	...	11	V	
Unsorted and unidentified fishes	C	5.0	5.0	6.0	...	...	840	$	Poissons non triés et
	L	5.0	5.0	6.0	...	...	300	V	non identifiés
Crustaceans	C	Ø	Ø	Ø	...	...	Ø	$	Crustacés
	L	Ø	Ø	Ø	...	...	Ø	V	
Molluscs	C	Ø	Ø	0.2	...	...	...	$	Mollusques
	L	Ø	Ø	0.2	...	...	...	V	

V - Thousand West African pounds

a/ "Redfishes, basses, congers, etc." include "Jacks, mullets, etc.".

V - Milliers de livres de l'Afrique-Occidentale

a/ "Rascasses, perches de mer, congres, etc." comprennent "Chinchards, mulets, etc.".

AFRICA:

Catches and landings, by countries and by species

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

AFRIQUE:

Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
SOUTH AFRICA a/	C	657.9	656.0	590.6	20 469	21 251	20 588	$	AFRIQUE DU SUD a/
	L	645.8	644.0	579.5	14 622	15 180	14 706	V	
Freshwater fishes	C	0.1	0.1	0.1	14	14	14	$	Poissons d'eau douce
	L	0.1	0.1	0.1	10	10	10	V	
Various freshwater fishes	L	0.1	0.1	0.1	10	10	10	V	Poissons d'eau douce divers
Flounders, halibuts, soles, etc.	C	2.0	1.0	1.9	367	414	609	$	Flets, flétans, soles, etc.
	L	1.9	0.9	1.8	262	296	435	V	
Soles [Tongvisse]	L	1.9	0.9	1.8	262	296	435	V	Soles
Cods, hakes, haddocks, etc.	C	95.0	93.9	90.7	5 824	5 597	5 582	$	Morues, merlus,
	L	75.2	74.5	72.0	4 160	3 998	3 987	V	églefins, etc.
Cape hake [Stokvis] b/	L	71.3	70.5	68.2	4 012	3 851	3 817	V	Merlu du Cap b/
Heads c/	L	1.9	2.1	2.8	80	79	120	V	Têtes c/
Livers c/	L	1.8	1.6	0.6	51	45	16	V	Foies c/
Roes c/	L	0.2	0.3	0.4	17	23	34	V	Rogues c/
Redfishes, basses, congers, etc.	C	6.9	6.8	6.9	771	743	732	$	Rascasses, perches de mer,
	L	6.7	6.6	6.7	551	531	523	V	congres, etc.
Kabeljou [Kabeljou]	L	0.4	0.4	0.2	42	46	26	V	... d/
Kingklip [Koningklipvis]	L	1.5	1.2	1.3	248	179	210	V	Donzelle
Gurnard [Knorhane]	L	e/...	0.3	0.4	e/...	28	35	V	Grondin
John Dory [Kaapse jandorie]	L	0.2	0.4	0.2	10	17	8	V	Zéidé
Jacopever [Jacopewer]	L	0.9	0.9	1.5	37	39	67	V	... d/
Panga [Panga]	L	e/3.6	3.3	3.0	e/204	195	167	V	... d/
Silverfish [Silwervis]	L	0.1	0.1	0.1	8	25	9	V	... d/
Various demersal percomorphs	L	ø	ø	ø	2	2	1	V	Divers percomorphes de fond
Jacks, mullets, etc.	C	45.3	72.5	25.9	760	1 155	412	$	Chinchards, mulets, etc.
	L	43.6	70.8	25.3	543	825	294	V	
Otter trawler fishery Maasbanker [Maasbanker]	L	3.7	3.6	1.4	168	164	64	V	Pêche des chalutiers Chinchard
West coast shoal fishery Maasbanker [Maasbanker]	L	39.9	67.2	23.9	375	661	230	V	Pêche dans les eaux peu profondes de la côte occidentale Chinchard
Herrings, sardines, anchovies, etc.	C	402.4	410.7	400.9	5 296	5 653	5 530	$	Harengs, sardines,
	L	402.4	410.7	400.9	3 783	4 038	3 950	V	anchois, etc.
South african pilchard [Sardyn]	L	402.4	410.7	400.9	3 783	4 038	3 950	V	Pilchard de l'Afrique du Sud
Tunas, bonitos, skipjacks	C	0.5	1.8	3.4	70	252	490	$	Thons, pélamides, bonites à
	L	0.5	1.8	3.4	50	180	350	V	ventre rayé
Tunas [Tonyne]	L	0.5	1.8	3.4	50	180	350	V	Thons

V - Thousand rand

V - Milliers de rand

AFRICA:
Catches and landings, by countries and by species

AFRIQUE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
SOUTH AFRICA (concluded)									AFRIQUE DU SUD (fin)
Mackerels, billfishes, cutlassfishes, etc.	C	64.1	31.4	23.3	2 150	1 693	1 596	$	Maquereaux, marlins, trichiures, etc.
	L	61.8	30.3	22.5	1 536	1 209	1 140	V	
Mackerel [Makriel]	L	52.3	21.2	13.4	536	209	140	V	Maquereau
Snoek [Snoek]	L	9.5	9.1	9.1	1 000	1 000	1 000	V	Thyrsites
Sharks, rays, chimaeras	C	2.3	2.3	2.3	92	94	98	$	Squales, raies, chimères
	L	2.3	2.3	2.3	66	67	70	V	
Soupfin shark [Vaalhaai]	L	f/2.3	f/2.3	f/2.3	f/65	f/65	f/65	V	Requin
Spiny dogfishes [Penhaaie]	L	f/...	f/...	f/...	f/...	f/...	f/...	V	Chiens de mer
Skate [Rogge] g/	L	ø	ø	ø	1	2	5	V	Raie g/
Unsorted and unidentified fishes	C	28.8	25.0	25.0	1 639	1 660	1 646	$	Poissons non triés et non identifiés
	L	40.8	35.5	34.3	1 171	1 186	1 176	V	
Otter trawler fishery	L	(24.5)	(21.0)	(19.8)	(91)	(101)	(96)	V	Pêche des chalutiers
Other	L	0.3	0.7	0.8	41	56	59	V	Autres
Offal									Déchets
Waste from marketable species	L	12.1	10.2	9.5	25	23	19	V	Déchets d'espèces commerciales
Trash fish	L	12.1	10.1	9.5	25	22	18	V	Poissons de rebut
Other marine fisheries	L	(16.3)	(14.5)	(14.5)	(1 080)	(1 085)	(1 080)	V	Autres pêches maritimes
Crustaceans	C	8.9	8.7	8.3	3 293	3 752	3 648	$	Crustacés
	L	8.9	8.7	8.3	2 352	2 680	2 606	V	
Cape rock lobster [Kreef]	L	8.6	8.5	8.2	2 280	2 610	2 540	V	Langouste
Natal rock lobster [Kreef]	L	0.3	0.2	0.1	72	70	66	V	Langouste
Molluscs	C	1.6	1.8	1.9	193	224	231	$	Mollusques
	L	1.6	1.8	1.9	138	160	165	V	
Abalone [Klipkouse]	L	1.4	1.7	1.7	105	151	150	V	Ormeau
Squid [Pyl-inkvis] g/	L	0.2	0.1	0.2	33	9	15	V	Encornet g/

V - Thousand rand

a/ Excludes (i) the former mandated Territory of South West Africa and (ii) the Walvis Bay area which, although an integral part of the Union's Province of the Cape of Good Hope, is administered as if it were part of South West Africa.
b/ Excludes small quantities of stockfish caught by means other than trawls.
c/ Includes small quantities of heads, livers and roes from other species groups.
d/ French equivalent not ascertainable.
e/ "Gurnard" included with "Panga".
f/ "Soupfin shark" includes "Spiny dogfishes".
g/ Trawl-caught only.

V - Milliers de rand

a/ Ne comprend pas (i) le Territoire du Sud-Ouest africain auparavant sous mandat et (ii) la zone de Walvis Bay qui, bien que faisant partie de la province du Cap de Bonne Espérance (Union Sud-Africaine), est administrée comme si elle faisait partie du Territoire du Sud-Ouest africain.
b/ Non compris de petites quantités de merlu du Cap non pêchées au chalut.
c/ Y compris de petites quantités de têtes, foies et rogues provenant d'autres groupes d'espèces.
d/ Le nom français n'est pas connu.
e/ "Gurnard" compris avec "Panga".
f/ "Requin" comprend "Chiens de mer".
g/ Pêche au chalut seulement.

AFRICA:

Catches and landings, by countries and by species

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

AFRIQUE:

Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités 1961	 1962	 1963	Values - Valeurs 1961	 1962	 1963		PAYS Groupe d'espèces Espèces
SOUTH WEST AFRICA a/	C	352.9	405.1	556.9	6 894	8 062	9 731	$	SUD-OUEST AFRICAIN a/
	V	352.4	404.6	556.1	4 924	5 759	6 951	V	
Flounders, halibuts, soles, etc.	C	ø	ø	ø	6	ø	ø	$	Flets, flétans, soles, etc.
	L	ø	ø	ø	4	ø	ø	V	
Sole [Tongvis]	L	ø	ø	ø	4	ø	ø	V	Sole
Cods, hakes, haddocks, etc.	C	0.1	ø	ø	15	ø	ø	$	Morues, merlus,
	L	ø	ø	ø	11	ø	ø	V	églefins, etc.
Cape hake [Stokvis]	L	ø	ø	ø	11	ø	ø	V	Merlu du Cap
Redfishes, basses, congers, etc.	C	0.7	0.3	0.5	94	52	98	$	Rascasses, perches de mer,
	L	0.6	0.2	0.4	67	37	70	V	congres, etc.
Kabeljou [Kabeljou]	L	0.4	0.2	0.3	b/67	b/37	b/70	V	... c/
Kingklip [Koningklipvis]	L	ø	ø	ø	b/...	b/...	b/...	V	Donzelle
Steenbras [Steenbras]	L	0.2	ø	0.1	b/...	b/...	b/...	V	... c/
Jacks, mullets, etc.	C	0.8	0.2	0.8	d/...	d/...	d/...	$	Chinchards, mulets, etc.
	L	0.7	0.2	0.6	d/...	d/...	d/...	V	
Horse mackerel [Maasbanker]	L	0.7	0.2	0.6	e/...	e/...	e/...	V	Chinchard
Herrings, sardines, anchovies, etc.	C	342.3	394.7	546.7	d/4 869	d/5 397	d/7 490	$	Harengs, sardines,
	L	342.3	394.7	546.7	d/3 478	d/3 855	d/5 350	V	anchois, etc.
South African pilchard [Sardyn]	L	342.3	394.7	546.7	e/3 478	e/3 855	e/5 350	V	Pilchard de l'Afrique du Sud
Mackerels, billfishes, cutlassfishes, etc.	C	1.5	1.7	1.4	172	231	168	$	Maquereaux, marlins,
	L	1.5	1.5	1.1	123	165	120	V	trichiures, etc.
Snoek [Snoek]	L	1.5	1.5	1.1	123	165	120	V	Thyrsites
Sharks, rays, chimaeras	C	ø	ø	ø	3	1	1	$	Squales, raies, chimères
	L	ø	ø	ø	2	1	1	V	
Other sharks [Haaie]	L	ø	ø	ø	2	1	1	V	Autres requins
Skate [Rogge]	L	ø	ø	ø	ø	ø	ø	V	Poisson-scie
Unsorted and unidentified fishes	C	1.7	1.0	1.6	535	24	42	$	Poissons non triés et
	L	1.5	0.8	1.4	382	17	30	V	non identifiés
Crustaceans	C	5.8	7.2	5.9	1 154	2 314	1 890	$	Crustacés
	L	5.8	7.2	5.9	824	1 653	1 350	V	
Rock lobster [Kreef]	L	5.8	7.2	5.9	824	1 653	1 350	V	Langouste
Seals and miscellaneous aquatic mammals	C	...	...	...	46	43	42	$	Phoques et mammifères
	L	...	...	...	33	31	30	V	aquatiques divers
Seals	L	...	...	...	33	31	30	V	Phoques

V - Thousand rand

a/ Includes Walvis Bay area which, although an integral part of the Province of the Cape of Good Hope (Union of South Africa), is administered as if it were part of South West Africa.
b/ "Kabeljou" includes "Kingklip" and "Steenbras".
c/ French equivalent not ascertainable.
d/ "Jacks, mullets, etc." included with "Herrings, sardines, anchovies, etc.".
e/ "Horse-mackerel" included with "South African pilchard".

V - Milliers de rand

a/ Comprend la région de Walvis Bay qui, bien que faisant partie de la province du Cap de Bonne Espérance (Union Sud-Africaine), est administrée comme si elle faisait partie du territoire du Sud-Ouest africain.
b/ "Kabeljou" comprend "Kingklip" et "Steenbras".
c/ Le nom français n'est pas connu.
d/ "Chinchards, mulets, etc." compris avec "Harengs, sardines, anchois, etc.".
e/ "Chinchard" compris avec "Pilchard de l'Afrique du Sud".

AFRICA:
Catches and landings, by countries and by species

AFRIQUE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
TANGANYIKA	C	60.7	60.2	74.0	...	...	11 603	$	**TANGANYIKA**
	L	60.7	60.2	74.0	...	...	4 144	V	
Freshwater fishes	C	55.0	54.0	65.0	...	...	10 192	$	Poissons d'eau douce
	L	55.0	54.0	65.0	...	...	3 640	V	
Redfishes, basses, congers, etc.	C	a/2.0	a/2.0	a/3.0	...	...	...	$	Rascasses, perches de mer, congres, etc.
	L	a/2.0	a/2.0	a/3.0	...	...	...	V	
Jacks, mullets, etc.	C	a/...	a/...	a/...	...	...	...	$	Chinchards, mulets, etc.
	L	a/...	a/...	a/...	...	...	...	V	
Herrings, sardines, anchovies, etc.	C	1.0	0.5	0.7	...	...	...	$	Harengs, sardines, anchois, etc.
	L	1.0	0.5	0.7	...	...	...	V	
Tunas, bonitos, skipjacks	C	1.0	0.5	0.7	...	...	...	$	Thons, pélamides, bonites à ventre rayé
	L	1.0	0.5	0.7	...	...	...	V	
Mackerels, billfishes, cutlassfishes, etc.	C	...	...	1.0	...	...	...	$	Maquereaux, marlins, trichiures, etc.
	L	...	...	1.0	...	...	...	V	
Sharks, rays, chimaeras	C	1.0	1.0	1.0	...	...	...	$	Squales, raies, chimères
	L	1.0	1.0	1.0	...	...	...	V	
Unsorted and unidentified fishes	C	...	1.5	1.8	...	...	...	$	Poissons non triés et non identifiés
	L	...	1.5	1.8	...	...	...	V	
Crustaceans	C	0.5	0.5	0.5	...	...	...	$	Crustacés
	L	0.5	0.5	0.5	...	...	...	V	
Sea-cucumbers, sea-urchins, ascidians, etc.	C	—	—	0.1	...	...	...	$	Bêches-de-mer, oursins, ascidiens, etc.
	L	—	—	0.1	...	...	...	V	
Pearls, shells, sponges, corals, etc.	C	0.1	0.1	0.1	...	...	...	$	Perles, coquilles, éponges, coraux, etc.
	L	0.1	0.1	0.1	...	...	...	V	
Aquatic plants	C	0.1	0.1	0.1	...	...	...	$	Plantes aquatiques
	L	0.1	0.1	0.1	...	...	...	V	

V - Thousand pounds sterling

a/ "Redfishes, basses, congers, etc." may include also species under "Jacks, mullets, etc.".

V - Milliers de livres sterling

a/ "Rascasses, perches de mer, congres, etc." peut aussi comprendre des espèces figurant sous "Chinchards, mulets, etc.".

COUNTRIES EXCLUDED: Listed below are the countries excluded from the above table for one of the following reasons:
(a) catch and landings statistics not available
(b) only total catch available or breakdown by groups of species not sufficiently detailed
(c) breakdown by group of species consisting mainly of negligible quantities
(d) data not available to FAO for the years shown in these tables (1961, 1962, 1963).

Available species data for these countries appear in Section C as specified in the following tabulation.

PAYS EXCLUS: Les pays indiqués ci-après ont été exclus du tableau ci-dessus pour les raisons suivantes:
(a) les statistiques des quantités pêchées et débarquées n'étaient pas disponibles
(b) seulement le total des quantités pêchées était disponible ou la ventilation par groupes d'espèces n'était pas suffisamment détaillée
(c) dans la ventilation par groupes d'espèces figuraient principalement des quantités négligeables
(d) la FAO ne disposait pas des statistiques relatives aux années figurant dans ces tableaux (1961, 1962, 1963).

Les données disponibles pour ces pays figurent dans les tableaux de la Section C, comme il est indiqué ci-après.

	Countries	Tables in Section C / Tableaux dans la Section C	Pays
(d)	Algeria	C2-1, C2-2, C2-3, C2-4, C2-5, C2-6, C2-7, C2-8, C2-9, C3-1, C3-2	Algérie
(a)	Basutoland		Basutoland
(a)	Bechuanaland		Bechuanaland
(b)	Burundi	C1-1	Burundi
(b)	Cameroun	C1-1, C2-9, C3-1	Cameroun
(b)	Cape Verde Islands	C2-9	Iles du Cap-Vert
(a)	Central Africa Republic		République centrafricaine
(b)	Chad	C1-1	Tchad
(b)	Comoro Islands	C2-9	Comores
(b)	Congo (Brazzaville)	C1-1, C2-9	Congo (Brazzaville)
(b)	Congo (Léopoldville)	C1-1, C2-9	Congo (Léopoldville
(b)	Dahomey	C1-1, C2-9	Dahomey
(b)	Ethiopia	C2-9, C3-1, C6-2	Ethiopie
(b)	French Somaliland	C2-9	Somalie française
(b)	French Southern Territories	C2-9	Terres australes fraçaises
(a)	Gabon		Gabon
(a)	Gambia		Gambie
(a)	Guinea		Guinée
(b)	Ifni	C2-9	Ifni
(b)	Ivory Coast	C2-9	Côte-d'Ivoire
(b)	Kenya	C1-1, C2-9, C3-1	Kenya
(b)	Liberia	C2-9, C3-1	Libéria
(b)	Libya	C2-6, C3-1, C6-2	Libye
(b)	Madagascar	C1-1, C2-9	Madagascar
(b)	Malawi	C1-1	Malawi
(b)	Mali	C1-1	Mali
(b)	Mauritania	C2-3, C2-8, C2-9	Mauritanie
(b)	Mauritius	C2-9, C3-1, C3-2	Ile Maurice
(b)	Mozambique	C2-9, C3-1, C3-2, C3-3	Mozambique
(b)	Niger	C1-1	Niger
(b)	Nigeria	C1-1, C2-9	Nigéria
(b)	Portoguese Guinea	C2-9	Guinée portugaise
(b)	Reunion	C2-6, C2-9, C3-1	Réunion
(b)	Rhodesia (Southern)	C1-1	Rhodésie (Sud)
(b)	Rwanda	C1-1	Rwanda
(a)	St. Helena and Ascension		Ste-Hélène et Ascension
(b)	Sao Tomé and Principe	C2-9	Ste-Thomas et Prince
(a)	Seychelles		Seychelles
(a)	Somalia		Somalie
(b)	Spanish Equatorial Region	C2-9	Région équatoriale espagnole
(b)	Spanish Sahara	C2-9	Sahara espagnol
(b)	Sudan	C1-1, C2-9, C7-1	Soudan
(a)	Swaziland		Swaziland
(b)	Togo	C1-1, C2-9	Togo
(a)	Tristan da Cunha		Tristan da Cunha
(b)	Tunisia	C2-5, C2-6, C2-9, C3-1, C6-2	Tunisie
(b)	Uganda	C1-1	Ouganda
(b)	U.A.R. (Egypt)	C1-1, C2-9	R.A.U. (Egypte)
(b)	Upper Volta	C1-1	Haute-Volta
(b)	Zambia	C1-1	Zambie
(b)	Zanzibar and Pemba	C2-9, C6-2, C7-1	Zanzibar et Pemba

B2 - *America, North*

B2 - *Amérique du Nord*

B2 - *América del Norte*

B2-1

AMERICA, NORTH:
Catches and landings, by countries and by species

AMERIQUE DU NORD:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
CANADA	C	1 019.6	1 124.8	1 191.3	109 200	121 139	117 625	$	**CANADA**
	L	921.8	1 011.6	1 069.2	110 639	129 561	126 859	V	
Freshwater fishes	C	27.9	43.1	40.4	6 237	7 602	7 495	$	Poissons d'eau douce
	L	27.9	43.1	40.4	6 319	8 130	8 084	V	
Carp	L	0.7	...	...	106	...	...	V	Carpe
Minnow	L	ø	...	...	12	...	...	V	... a/ (Vairon)
Bass	L	1.5	...	...	308	...	...	V	... a/ (Achigan)
Blue pickerel	L	ø	ø	...	ø	ø	...	V	Sandre (Doré bleu)
Catfish	L	0.5	...	...	188	...	...	V	Silure (Barbue)
Drum	L	0.2	...	...	11	...	...	V	... a/ (Malachigan)
Goldeye	L	ø	...	...	17	...	...	V	... a/ (Laquaiche aux yeux d'or)
Pike	L	3.6	4.1	...	409	480	...	V	Brochet
Sauger	L	1.5	1.7	...	566	791	...	V	Doré noir
Suckers	L	3.2	5.2	...	102	267	...	V	Cyprin-sucets (Catostomes)
Yellow perch	L	8.9	10.3	...	2 006	1 412	...	V	Perche jaune
Yellow pickerel	L	6.0	6.8	...	2 455	3 226	...	V	Doré jaune
Other	L	1.8	...	...	139	...	...	V	Autres
Sturgeons, paddlefishes	C	0.3	...	...	346	...	...	$	Esturgeons, spatules
	L	0.3	...	...	351	...	...	V	
Sturgeon	L	0.3	...	...	351	...	...	V	Esturgeon
River eels	C	0.3	...	...	128	...	...	$	Anguilles
	L	0.3	...	...	130	...	...	V	
Atlantic Eels	L	0.3	...	...	130	...	...	V	Atlantique Anguilles
Salmons, trouts, smelts, etc.	C	88.9	101.3	76.6	33 068	35 444	27 292	$	Saumons, truites, éperlans, etc.
	L	88.9	101.3	76.6	33 504	37 908	29 435	V	
Inland									Eaux intérieures
American smelt	L	6.0	...	...	355	...	...	V	Eperlan américain
Lake trout (char)	L	1.8	2.1	2.1	537	657	655	V	Omble de lac
Atlantic									Atlantique
Salmon	L	1.6	1.7	1.8	1 417	1 752	1 833	V	Saumon
Capelin	L	5.2	4.6	4.8	93	82	109	V	Capelan
American smelt	L	1.0	1.2	1.4	221	240	226	V	Eperlan américain
Lake herring, cisco	L	0.8	...	...	76	...	...	V	Hareng de lac
Lake whitefish	L	12.3	12.1	12.1	3 815	3 817	3 817	V	Corégone de lac
Tullibees	L	4.7	5.0	...	780	754	...	V	Tullibees
Pacific									Pacifique
Chinook, red salmon	L	2.9	2.9	4.1	2 638	3 303	4 020	V	Saumon chinook, rouge (Quinnat)
Chinook, white salmon	L	0.7	0.7	...	403	455	...	V	Saumon chinook, blanc (Quinnat)
Chum (keta, dog) salmon	L	6.6	8.2	7.0	1 917	2 196	1 969	V	Saumon chum (Keta)
Coho (silver) salmon	L	10.2	10.9	10.5	6 569	6 900	6 658	V	Saumon coho
Pink (humpback) salmon	L	22.5	42.3	27.1	5 696	10 909	6 073	V	Saumon rose
Sockeye (red) salmon	L	12.1	9.1	5.4	8 860	6 723	4 002	V	Saumon sockeye
Eulachons	L	0.2	0.2	0.2	43	35	29	V	Oulachons
Surf smelt	L	0.1	0.1	ø	15	12	8	V	Eperlan
Steelhead trout	L	0.1	0.1	0.1	46	57	36	V	Truite arc-en-ciel
Various salmonoids	L	0.1	0.1	—	23	16	—	V	Salmonoidei divers

V - Thousand Canadian dollars

V - Milliers de dollars canadiens

AMERICA, NORTH:
Catches and landings, by countries and by species

AMERIQUE DU NORD:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
CANADA (continued)									CANADA (suite)
Shads, milkfishes, etc.	C	5.3	5.0	5.5	267	199	216	$	Aloses, chanidés, etc.
	L	5.3	5.0	5.5	271	213	233	V	
Inland									Eaux intérieures
Alewife	L	1.5	...	...	74	...	...	V	Gasparot
Shad	L	ø	...	...	15	...	...	L	Alose
Atlantic									Atlantique
Alewife	L	3.5	4.8	5.1	150	177	181	V	Gasparot
Shad	L	0.3	0.2	0.4	32	36	52	V	Alose
Flounders, halibuts, soles, etc.	C	73.9	75.0	86.7	11 493	15 358	13 290	$	Flets, flétans, soles, etc.
	L	68.4	68.4	79.8	11 644	16 426	14 333	V	
Atlantic									Atlantique
Halibut	L	2.8	3.4	3.0	1 667	1 855	1 698	V	Flétan
Witch	L	14.2	b/...	b/...	b/...	b/...	b/...	V	Plie cynoglosse (Plie grise)
American plaice	L	25.6	b/46.3	b/57.2	b/3 389	b/3 244	b/4 006	V	Plie (balai)
Winter and smooth flounders	L	6.4	b/...	b/...	b/...	b/...	b/...	V	Carrelets
Yellowtail flounder	L	3.1	b/...	b/...	b/...	b/...	b/...	V	Sériole (Carrelet)
Liver	L	ø	ø	ø	7	6	4	V	Foie
Pacific									Pacifique
Halibut c/	L	13.4	15.7	16.9	6 204	10 912	8 249	V	Flétan c/
Starry and long jaw flounders	L	0.1	0.1	0.1	11	10	8	V	Flets (Carrelet)
Soles	L	2.8	2.9	2.6	356	395	359	V	Soles
Liver, viscera	L	ø	ø	ø	10	4	9	V	Foie, viscères
Cods, hakes, haddocks, etc.	C	386.4	430.9	426.6	22 014	24 936	26 191	$	Morues, merlus,
	L	331.3	370.9	368.9	22 304	26 669	28 247	V	églefins, etc.
Inland									Eaux intérieures
Tomcod	L	...	...	...	...	...	...	V	Petite morue (Poulamon)
Atlantic									Atlantique
Cod	L	234.5	265.5	274.6	15 646	18 904	20 132	V	Morue
Haddock	L	53.7	52.2	41.4	4 647	4 869	4 917	V	Eglefin
Saithe (pollock)	L	22.5	27.6	25.7	1 067	1 655	1 715	V	Colin (Goberge)
Tusk (cusk)	L	2.7	2.7	2.1	162	180	156	V	Brosme
Tomcod	L	0.4	0.6	0.3	21	27	15	V	Petite morue (Poulamon)
Hakes	L	7.6	8.6	8.3	349	452	522	V	Merluches (Merlus)
Livers	L	8.4	11.7	13.4	242	328	376	V	Foies
Pacific									Pacifique
Cod	L	1.5	2.0	3.1	170	254	414	V	Morue
Redfishes, basses, congers, etc.	C	30.8	33.3	41.9	2 131	2 208	2 666	$	Rascasses, perches de mer,
	L	30.0	32.6	41.3	2 159	2 362	2 875	V	congres, etc.
Atlantic									Atlantique
Redfishes	L	25.5	27.7	37.4	1 458	1 586	2 215	V	Sébaste
Wolffish	L	1.7	1.5	1.3	113	102	93	V	Poisson-loup (Poisson-chat)
Pacific									Pacifique
Rockfishes	L	0.4	1.2	0.8	36	85	69	V	Morues rouges et de roche
Sablefish	L	0.3	0.3	0.3	118	109	104	V	Morue charbonnière
Lingcod	L	2.1	1.9	1.5	424	469	379	V	Lingue (Morue-lingue)
Liver, viscera	L	ø	ø	ø	10	11	15	V	Foie, viscères

V - Thousand Canadian dollars

V - Milliers de dollars canadiens

AMERICA, NORTH:
Catches and landings, by countries and by species

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

AMERIQUE DU NORD:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
CANADA (continued)									CANADA (suite)
Herrings, sardines, anchovies, etc.	C	291.1	313.8	373.7	7 249	7 650	8 833	$	Harengs, sardines, anchois, etc.
	L	291.1	313.8	373.7	7 344	8 182	9 526	V	
Atlantic									Atlantique
Herring	L	d/87.7	d/111.8	d/114.0	d/2 755	d/3 430	d/3 045	V	Hareng
Herring, young (sardine)	L	d/...	d/...	d/...	d/...	d/...	d/...	V	Hareng jeune
Pacific									Pacifique
Herring	L	203.4	202.0	259.7	4 589	4 752	6 481	V	Hareng
Tunas, bonitos, skipjacks	C	...	...	...	11	83	83	$	Thons, pélamides, bonites à ventre rayé
	L	0.1	0.3	0.5	11	89	89	V	
Atlantic									Atlantique
Bluefin tuna	L	0.1	0.1	0.5	8	22	68	V	Thon rouge
Liver	L	ø	ø	ø	1	ø	ø	V	Foie
Pacific									Pacifique
Albacore	L	ø	0.2	ø	2	67	21	V	Germon
Mackerels, billfishes, cutlassfishes, etc.	C	...	...	...	1 906	2 089	3 042	$	Maquereaux, marlins, trichiures, etc.
	L	7.8	8.9	13.5	1 931	2 234	3 281	V	
Atlantic									Atlantique
Mackerel	L	6.4	7.3	7.8	694	654	708	V	Maquereau
Swordfish	L	1.4	1.6	5.7	1 237	1 580	2 573	V	Espadon
Sharks, rays, chimaeras	C	0.8	0.1	0.1	211	10	10	$	Squales, raies, chimères
	L	0.8	0.1	0.1	214	11	11	V	
Atlantic									Atlantique
Skate	L	0.1	ø	ø	3	1	2	V	Raie
Pacific									Pacifique
Skate	L	ø	0.1	0.1	5	5	5	V	Raie
Liver (grayfish and sharks)	L	0.7	ø	ø	206	5	4	V	Foie (poisson gris et requins)
Unsorted and unidentified fishes	C	5.9	5.6	4.3	449	408	354	$	Poissons non triés et non identifiés
	L	5.6	5.3	3.9	455	436	382	V	
Crustaceans	C	24.2	23.1	22.4	18 475	19 028	20 325	$	Crustacés
	L	24.2	23.1	22.4	18 718	20 351	21 921	V	
Atlantic									Atlantique
Northern lobster	L	21.6	21.1	20.1	18 054	19 781	21 232	V	Homard
Pacific									Pacifique
Dungeness crab	L	2.1	1.2	1.5	470	302	405	V	Crabe
Prawns and shrimps	L	0.5	0.8	0.8	194	268	284	V	Crevettes

V - Thousand Canadian dollars

V - Milliers de dollars canadiens

AMERICA, NORTH:
Catches and landings, by countries and by species

AMERIQUE DU NORD:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
CANADA (concluded)									CANADA (fin)
Molluscs	C	54.9	58.3	71.9	4 416	5 334	7 189	$	Mollusques
	L	21.5	15.5	20.5	4 474	5 705	7 753	V	
Atlantic									Atlantique
Bar (surf) clam	L	0.1	0.1	0.1	11	8	11	V	Clam (Mactre)
Hard clam	L	0.1	0.2	0.2	8	13	24	V	Clam (Praire)
Soft shell clam	L	1.5	1.4	1.0	156	146	111	V	Coque à coquille molle (Mye)
Eastern oyster	L	1.8	1.5	1.9	455	356	460	V	Huître
Sea scallop	L	4.8	6.1	7.4	3 082	4 524	6 259	V	Pétoncle
Squid	L	9.0	0.8	2.4	300	39	129	V	Encornet
Various marine molluscs	L	0.2	0.1	0.3	15	8	19	V	Mollusques marins divers
Pacific									Pacifique
Little neck and razor clams	L	1.1	1.8	1.4	76	139	103	V	Amande de mer et couteau
Oyster	L	2.9	3.5	5.8	369	466	635	V	Huître
Abalones	L	ø	ø	ø	2	6	2	V	Ormeaux (ormier)
Octopus	L	...	...	...	...	...	...	V	Poulpe
Aquatic plants	C	18.5	23.5	22.3	799	790	639	$	Plantes aquatiques
	L	18.3	23.3	22.1	810	845	689	V	
Dulse	L	0.3	ø	ø	35	28	30	V	Rhodyménie
Irish moss	L	17.9	19.8	16.7	772	783	629	V	Mousse d'Irlande
Other seaweeds	L	0.1	3.5	5.4	3	34	30	V	Autres algues

V - Thousand Canadian dollars

a/ French equivalent not ascertainable.
b/ "American plaice" includes "Winter and smooth flounders", "Yellowtail flounder" and "Witch".
c/ Includes landings by British Columbian fishermen in United States.
d/ "Herring" includes "Herring, young (sardine)".

V - Milliers de dollars canadiens

a/ Le nom français n'est pas connu.
b/ "Plie (balai)" comprend "Carrelets", "Sériole" et "Plie cynoglosse".
c/ Comprend les quantités pêchées par les pêcheurs de la Colombie britannique et débarquées dans les ports des Etats-Unis.
d/ "Hareng" comprend "Hareng jeune".

AMERICA, NORTH:
Catches and landings, by countries and by species

AMERIQUE DU NORD:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
CUBA	C	30.5	35.0	35.6	11 000	12 100	18 700	$	**CUBA**
	L	30.5	35.0	35.6	11 000	12 100	18 700	V	
Redfishes, basses, congers, etc.	C	10.4	13.3	13.4	3 600	4 300	7 200	$	Rascasses, perches de mer, congres, etc.
	L	10.4	13.3	13.4	3 600	4 300	7 200	V	
Grunts [Ronco]	L	0.4	2.6	3.1	100	200	1 300	V	... a/
Jewfish [Guasa]	L	0.1	0.1	0.1	ø	ø	ø	V	... a/
Sea-basses [Chernas, arigua]	L	5.2	4.4	4.9	1 700	1 500	2 600	V	Bars
Cubera snapper [Cubera]	L	0.7	0.6	0.7	200	200	400	V	... a/
Snappers [Pargo y pargueta]	L	1.3	1.7	1.3	700	800	900	V	... a/
Yellowtail snapper [Rabirrubia]	L	1.0	1.1	1.1	400	500	700	V	... a/
Snappers [Pargo, biajaiba, jau, cayi, pargo criollo]	L	1.3	2.3	1.9	500	1 000	1 200	V	... a/
Mojarras [Patao]	L	0.3	0.3	0.2	ø	100	100	V	... a/
Snook [Róbalo]	L	0.1	0.2	0.1	ø	ø	ø	V	... a/
Jacks, mullets, etc.	C	0.7	0.9	0.7	100	200	300	$	Chinchards, mulets, etc.
	L	0.7	0.9	0.7	100	200	300	V	
Mullets [Lisa, liseta]	L	0.4	0.5	0.3	100	100	100	V	Mulets
Other carangidae [Cibi, jurel, gallego]	L	0.3	0.4	0.4	ø	100	200	V	Autres carangidés
Herrings, sardines, anchovies, etc.	C	0.3	0.9	0.6	ø	100	200	$	Harengs, sardines, anchois, etc.
	L	0.3	0.9	0.6	ø	100	200	V	
Thread herring [Machuelo]	L	0.3	0.9	0.6	ø	100	200	V	... a/
Tunas, bonitos, skipjacks	C	3.0	1.2	2.4	800	400	1 000	$	Thons, pélamides, bonites à ventre rayé
	L	3.0	1.2	2.4	800	400	1 000	V	
Bluefin tuna [Atún]	L	—	—	1.7	—	—	700	V	Thon rouge
Bonito [Bonito] b/	L	3.0	1.2	0.7	800	400	300	V	Pélamide b/
Little tuna [Bonito] b/	L	...	...	...	...	...	...	V	Thonine b/
Skipjack [Bonito] b/	L	...	...	...	...	...	...	V	Bonite à ventre rayé b/
Yellowfin tuna [Atún]	L	—	—	...	—	—	...	V	Thon à nageoires jaunes
Mackerels, billfishes, cutlassfishes, etc.	C	1.9	1.5	1.4	1 100	800	800	$	Maquereaux, marlins, trichiures, etc.
	L	1.9	1.5	1.4	1 100	800	800	V	
Billfishes c/ [Aguja]	L	0.3	0.4	0.2	200	200	100	V	Marlins c/
King mackerel [Pintata]	L	0.2	0.1	0.3	100	ø	ø	V	Tazar
King mackerels [Sierra, serrucho]	L	1.4	1.0	0.7	800	600	600	V	Tazars
Swordfish c/ [Emperador]	L	...	...	0.2	...	...	100	V	Espadon c/
Sharks, rays, chimaeras	C	0.1	1.5	1.4	ø	500	800	$	Squales, raies, chimères
	L	0.1	1.5	1.4	ø	500	800	V	
Sharks [Escualos]	L	0.1	1.5	1.4	ø	500	800	V	Requins
Unsorted and unidentified fishes	C	1.9	3.7	4.1	500	900	1 900	$	Poissons non triés et non identifiés
	L	1.9	3.7	4.1	500	900	1 900	V	
... d/ [Pescado blanco]	L	1.6	3.5	3.5	400	800	1 600	V	... a/
... d/ [Pescado de color]	L	0.3	0.2	0.6	100	100	300	V	... a/

V - Thousand cuban pesos

V - Milliers de pesos cubains

AMERICA, NORTH:
Catches and landings, by countries and by species

AMERIQUE DU NORD:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
CUBA (concluded)									CUBA (fin)
Crustaceans	C	10.0	9.2	9.6	4 800	4 600	6 200	$	Crustacés
	L	10.0	9.2	9.6	4 800	4 600	6 200	V	
Blue crab [Jaiba]	L	ø	—	—	ø	—	—	V	Crabe bleu
Prawn and shrimps [Camarones]	L	1.7	1.4	1.8	1 100	1 100	1 600	V	Crevettes
Spiny lobsters [Langostas]	L	8.2	7.5	7.4	3 600	3 300	4 300	V	Langoustes
Stone crab [Cangrejo moro]	L	0.1	0.3	0.4	100	200	300	V	Crabe
Molluscs	C	1.6	2.5	1.8	100	200	200	$	Mollusques
	L	1.6	2.5	1.8	100	200	200	V	
Clams [Almejas]	L	ø	ø	ø	ø	ø	ø	V	Clams
Conchs [Lobos]	L	—	ø	ø	—	ø	ø	V	Conques
Octopi [Pulpo]	L	ø	ø	ø	ø	ø	ø	V	Poulpes
Oyster [Ostiones]	L	1.6	2.5	1.7	100	200	200	V	Huître
Squids [Calamar]	L	ø	ø	0.1	ø	ø	ø	V	Encornets
Turtles, frogs, etc.	C	0.6	0.3	0.2	ø	100	100	$	Tortues, grenouilles, etc.
	L	0.6	0.3	0.2	ø	100	100	V	
Green turtle [Tortuga]	L	ø	ø	0.1	ø	ø	100	V	Tortue verte
Hawksbill turtle [Carey]	L	ø	0.1	0.1	ø	ø	ø	V	Tortue à ecaille, caret
Frogs [Batracios (Rana)]	L	0.6	0.2	ø	...	...	ø	V	Grenouilles

V - Thousand cuban pesos

a/ French equivalent not ascertainable.
b/ "Bonito" includes "Little tuna" and "Skipjack".
c/ 1961-62, "Billfishes" includes "Swordfish".
d/ English equivalent not ascertainable.

V - Milliers de pesos cubains

a/ Le nom français n'est pas connu.
b/ "Pélamide" comprend "Thonine" et "Bonite à ventre rayé".
c/ 1961-62, "Marlins" comprend "Espadon".
d/ Le nom anglais n'est pas connu.

AMERICA, NORTH:
Catches and landings, by countries and by species

AMERIQUE DU NORD:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
EL SALVADOR	C	12.5	13.0	13.6	...	...	...	$	**SALVADOR**
	L	12.5	13.0	13.6	...	...	...	V	
Freshwater fishes	C	2.2	2.7	3.3	...	...	...	$	Poissons d'eau douce
	L	2.2	2.7	3.3	...	...	...	V	
Unsorted and unidentified fishes	C	1.7	2.0	2.6	...	...	...	$	Poissons non triés et non identifiés
	L	1.7	2.0	2.6	...	...	...		
Crustaceans	C	8.6	8.3	7.7	...	...	...	$	Crustacés
	L	8.6	8.3	7.7	...	...	...	V	
White shrimps [Camarones blancos]	L	3.8	3.5	3.6	...	...	...	V	Crevettes
Red shrimp [Camarón rojo]	L	1.7	1.2	1.1	...	...	...	V	Crevette rouge
Brown shrimp [Camarón café]	L	1.0	0.3	0.2	...	...	...	V	Crevette
Other shrimps [Camaroncillos]	L	2.1	3.3	2.8	...	...	...	V	Autres crevettes

V - Thousand Salvadoran colones

V - Milliers de colones du Salvador

AMERICA, NORTH:
Catches and landings, by countries and by species

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

AMERIQUE DU NORD:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
GREENLAND	C	41.8	43.3	33.3	...	1 986	1 799	$	**GROENLAND**
	L	41.8	43.3	33.3	...	13 711	12 426	V	
Salmons, trouts, smelts, etc.	C	0.1	0.3	0.5	...	140	194	$	Saumons, truites,
	L	0.1	0.3	0.5	...	970	1 337	V	éperlans, etc.
Atlantic salmon [Laks]	L	0.1	0.3	0.5	...	970	1 305	V	Saumon de l'Atlantique
Trouts, chars	L	—	—	Ø	...	—	32	V	Truites, ombles
Flounders, halibuts, soles, etc.	C	1.4	1.5	2.7	...	67	149	$	Flets, flétans, soles, etc.
	L	1.4	1.5	2.7	...	460	1 027	V	
Halibut (Atlantic) [Helleflynder]	L	...	Ø	Ø	...	16	16	V	Flétan (Atlantique)
Greenland halibut [Hellefisk]	L	1.4	1.5	2.7	...	444	1 015	V	Flétan noir
Cods, hakes, haddocks, etc.	C	35.2	36.3	24.2	...	1 323	910	$	Morues, merlus,
	L	35.2	36.3	24.2	...	9 134	6 285	V	églefins, etc.
Cod (Atlantic) [Torsk] a/	L	35.2	36.3	24.2	...	9 134	6 285	V	Morue (Atlantique) a/
Redfishes, basses, congers, etc.	C	2.6	1.8	2.6	...	54	111	$	Rascasses, perches de mer,
	L	2.6	1.8	2.6	...	373	770	V	congres, etc.
Redfishes [Roedfisk]	L	0.3	0.1	0.2	...	33	42	V	Sébastes
Wolffishes (catfishes) [Havkat]	L	2.3	1.7	2.4	...	340	728	V	Poissons-loups
Crustaceans	C	2.5	3.4	3.3	...	402	435	$	Crustacés
	L	2.5	3.4	3.3	...	2 774	3 007	V	
Deep-water prawn [Dybvandsreje]	L	2.5	3.4	3.3	...	2 774	3 007	V	Crevette nordique

V - Thousand Danish kroner

a/ Cod for salting and drying.

V - Milliers de couronnes danoises

a/ Morue pour salage et séchage.

AMERICA, NORTH:
Catches and landings, by countries and by species

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

AMERIQUE DU NORD:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
GUADELOUPE	C	3.3	1.6	3.2	...	...	1 959	$	**GUADELOUPE**
	L	3.3	1.6	3.2	...	...	960	V	
Redfishes, basses, congers, etc.	C	0.5	...	0.5	...	...	...	$	Rascasses, perches de mer, congres, etc.
	L	0.5	...	0.5	...	...	...	V	
Snappers	L	0.5	...	0.5	...	...	...	V	... a/
Jacks, mullets, etc.	C	0.8	...	0.5	...	...	...	$	Chinchards, mulets, etc.
	L	0.8	...	0.5	...	...	...	V	
Dolphinfishes	L	0.4	...	0.5	...	...	...	V	Coriphènes
Big-eyed scad	L	0.4	...	...	...	...	...	V	... a/
Tunas, bonitos, skipjacks	C	0.9	...	1.0	...	...	...	$	Thons, pélamides, bonites à ventre rayé
	L	0.9	...	1.0	...	...	...	V	
Tunas	L	0.9	...	1.0	...	...	...	V	Thons
Mackerels, billfishes, cutlassfishes, etc.	C	0.4	...	0.4	...	...	...	$	Maquereaux, marlins, trichiures, etc.
	L	0.4	...	0.4	...	...	...	V	
King mackerels	L	0.4	...	0.4	...	...	...	V	Tazars
Unsorted and unidentified fishes	C	0.7	...	0.8	...	...	...	$	Poissons non triés et non identifiés
	L	0.7	...	0.8	...	...	...	V	

V - Ten thousand new francs

a/ French equivalent not ascertainable

V - Dizaines de milliers de nouveaux francs

a/ Le nom français n'est pas connu.

AMERICA, NORTH:
Catches and landings, by countries and by species

AMERIQUE DU NORD:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
MARTINIQUE	C	3.1	2.9	2.5	...	1 480	1 276	$	**MARTINIQUE**
	L	3.1	2.9	2.5	...	725	625	V	
Jacks, mullets, etc.	C	1.0	0.4	0.4	...	...	...	$	Chinchards, mulets, etc.
	L	1.0	0.4	0.4	...	...	...	V	
Dolphinfishes	L	...	...	...	...	...	...	V	Coriphènes
Flying fishes	L	0.9	0.2	0.2	...	...	...	V	Poissons volants
Garfish	L	0.1	0.2	0.2	...	...	...	V	Orphie
Big-eyed scad	L	...	...	...	...	...	...	V	... a/
Herrings, sardines, anchovies, etc.	C	0.5	0.5	0.4	...	...	...	$	Harengs, sardines, anchois, etc.
	L	0.5	0.5	0.4	...	...	...	V	
Various marine clupeoids	L	0.5	0.5	0.4	...	...	...	V	Clupeoidei marins divers
Tunas, bonitos, skipjacks	C	0.7	1.0	0.9	...	...	...	$	Thons, pélamides, bonites à ventre rayé
	L	0.7	1.0	0.9	...	...	...	V	
Bonitos	L	0.3	0.3	0.2	...	...	...	V	Pélamides
Tunas	L	0.4	0.7	0.7	...	...	...	V	Thons
Mackerels, billfishes, cutlassfishes, etc.	C	0.2	0.1	0.1	...	...	...	$	Maquereaux, marlins, trichiures, etc.
	L	0.2	0.1	0.1	...	...	...	V	
King mackerels	L	0.2	0.1	0.1	...	...	...	V	Tazars
Swordfish	L	...	...	...	...	...	...	V	Espadon
Sharks, rays, chimaeras	C	0.2	0.2	0.2	...	...	...	$	Squales, raies, chimères
	L	0.2	0.2	0.2	...	...	...	V	
Sharks	L	0.1	0.2	0.2	...	...	...	V	Requins
Rays	L	0.1	...	...	...	...	...	V	Raies
Unsorted and unidentified fishes	C	0.4	0.6	0.4	...	...	...	$	Poissons non triés et non identifiés
	L	0.4	0.6	0.4	...	...	...	V	
Crustaceans	C	0.1	0.1	0.1	...	...	...	$	Crustacés
	L	0.1	0.1	0.1	...	...	...	V	
Various marine crustaceans	L	0.1	0.1	0.1	...	...	...	V	Crustacés marins divers

V - Ten thousand new francs

a/ French equivalent not ascertainable.

V - Dizaines de milliers de nouveaux francs

a/ Le nom français n'est pas connu.

AMERICA, NORTH:
Catches and landings, by countries and by species

AMERIQUE DU NORD:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
MEXICO a/	C	225.4	218.6	244.3	...	...	...	$	MEXIQUE a/
	L	225.4	218.6	244.3	...	...	...	V	
Freshwater fishes	C	3.6	2.8	4.3	...	...	...	$	Poissons d'eau douce
	L	3.6	2.8	4.3	...	...	...	V	
Carp [Carpa]	L	0.4	0.5	0.5	...	...	...	V	Carpe
Cyprinid [Matalote]	L	b/0.3	b/0.4	0.1	...	...	...	V	Cyprinidés
Cyprinid [Juile]	L	b/...	b/...	—	...	...	...	V	Cyprinidés
Catfish [Bagre]	L	c/0.6	c/0.4	0.2	...	...	...	V	Silure
Catfish [Piltonte]	L	c/...	c/...	...	...	...	...	V	Silure
Cichlid [Mojarra de agua dulce]	L	0.2	0.1	0.2	...	...	...	V	Cichlidés
Garpike [Catán]	L	0.1	0.1	0.1	...	...	...	V	... d/
Silverside [Bóqueron]	L	e/1.7	1.2	—	...	...	...	V	... d/
Silverside [Charal]	L	e/...	...	1.4	...	...	...	V	... d/
Other	L	0.3	0.1	1.8	...	...	...	V	Autres
Salmons, trouts, smelts, etc.	C	ø	0.3	0.2	...	...	...	$	Saumons, truites,
	L	ø	0.3	0.2	...	...	...	V	éperlans, etc.
Trout [Trucha]	L	ø	0.3	0.2	...	...	...	V	Truite
Shads, milkfishes, etc.	C	1.7	1.0	1.5	...	...	...	$	Aloses, chanidés, etc.
	L	1.7	1.0	1.5	...	...	...	V	
Milkfish [Sabalo]	L	1.7	1.0	1.5	...	...	...	V	... d/
Flounders, halibuts, soles, etc.	C	0.2	0.2	0.2	...	...	...	$	Flets, flétans, soles, etc.
	L	0.2	0.2	0.2	...	...	...	V	
Flounders [Lenguados]	L	0.2	0.2	0.2	...	...	...	V	Flets
Redfishes, basses, congers, etc.	C	16.6	20.3	20.2	...	...	...	$	Rascasses, perches de mer,
	L	16.6	20.3	20.2	...	...	...	V	congres, etc.
Croaker [Corvina]	L	f/3.3	f/4.0	1.3	...	...	...	V	Maigre
Croaker [Totoaba]	L	f/...	f/...	1.1	...	...	...	V	Maigre
Marine catfish [Bagre marino]	L	...	...	0.2	...	...	...	V	Loup marin
Grouper [Cabrilla]	L	...	...	0.1	...	...	...	V	Mérou
Grouper [Garropa]	L	...	...	ø	...	...	...	V	Mérou
Jewfish [Mero]	L	...	...	6.6	...	...	...	V	... d/
Snapper [Pargo]	L	g/8.0	g/10.0	0.6	...	...	...	V	Lutianidé
Snapper [Rubia]	L	g/...	g/...	ø	...	...	...	V	Lutianidé
Gerrids [Mojarra]	L	...	...	1.7	...	...	...	V	... d/
Snook [Róbalo]	L	h/3.1	h/4.0	2.9	...	...	...	V	... d/
Snook [Chucumite]	L	h/...	h/...	0.2	...	...	...	V	... d/
Various demersal percomorphs i/	L	2.2	2.3	5.5	...	...	...	V	Divers percomorphes de fond i/
Jacks, mullets, etc.	C	5.3	5.2	5.0	...	...	...	$	Chinchards, mulets, etc.
	L	5.3	5.2	5.0	...	...	...	V	
Barracuda [Barracuda]	L	0.2	0.2	ø	...	...	...	V	Barracuda
Jacks [Jurel]	L	j/1.0	j/1.1	0.7	...	...	...	V	Chinchards
Horse mackerel [Cojinuba]	L	j/...	j/...	0.1	...	...	...	V	Chinchard
Mullet [Lisa]	L	k/4.1	k/3.9	3.2	...	...	...	V	Mulet
Mullet [Lebrancha]	L	k/...	k/...	0.3	...	...	...	V	Mulet
Mullet [Bobo]	L	k/...	k/...	0.3	...	...	...	V	Mulet
Pompano [Pompano]	L	...	...	0.1	...	...	...	V	Pompano
Pompano [Palometa]	L	...	...	0.1	...	...	...	V	Pompano
Various pelagic percomorphs i/	L	...	...	0.2	...	...	...	V	Divers percomorphes pélagiques i/

V - Thousand Mexican pesos

V - Milliers de pesos mexicains

AMERICA, NORTH:
Catches and landings, by countries and by species

AMERIQUE DU NORD:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
MEXICO (continued)									MEXIQUE (suite)
Herrings, sardines, anchovies, etc.	C	22.6	18.1	21.0	...	...	...	$	Harengs, sardines, anchois, etc.
	L	22.6	18.1	21.0	...	...	...	V	
Chilean pilchard [Sardina]	L	20.3	14.8	19.4	...	...	...	V	Pilchard chilien
Anchovy [Anchoa]	L	...	...	—	...	...	...	V	Anchois
Anchovy [Anchoveta]	L	...	...	1.5	...	...	...	V	Anchois
Anchovy [Manjua]	L	...	...	0.1	...	...	...	V	Anchois
Ladyfish [Macabi]	L	...	...	—	...	...	...	V	... d/
Various marine clupeoids	L	2.3	3.3	—	...	...	...	V	Clupeoidei marins divers
Tunas, bonitos, skipjacks	C	3.4	4.4	4.9	...	...	...	$	Thons, pélamides, bonites à ventre rayé
	L	3.4	4.4	4.9	...	...	...	V	
Albacore [Albacora]	L	ø	ø	0.5	...	...	...	V	Germon
Bonito [Bonito]	L	0.1	0.5	0.4	...	...	...	V	Pélamide
Skipjack [Barrilete]	L	0.4	0.4	0.9	...	...	...	V	Bonite à ventre rayé
Tuna [Atún]	L	2.9	3.5	3.1	...	...	...	V	Thon
Mackerels, billfishes, cutlassfishes, etc.	C	8.8	7.2	12.4	...	...	...	$	Maquereaux, marlins, trichiures, etc.
	L	8.8	7.2	12.4	...	...	...	V	
King mackerel [Sierra]	L	3.9	4.0	3.8	...	...	...	V	Tazar
Mackerel [Macarela]	L	1/4.9	1/3.2	7.9	...	...	...	V	Maquereau
Mackerel [Peto]	L	1/...	1/...	0.7	...	...	...	V	Maquereau
Sharks, rays, chimaeras	C	3.6	3.4	3.5	...	...	...	$	Squales, raies, chimères
	L	3.6	3.4	3.5	...	...	...	V	
Dogfish [Cazón]	L	m/...	m/...	1.8	...	...	...	V	Chien de mer
Shark [Tiburón]	L	m/3.6	m/3.4	1.7	...	...	...	V	Requin
Ray [Raya]	L	ø	ø	—	...	...	...	V	Raie
Unsorted and unidentified fishes	C	40.0	31.8	44.0	...	...	...	$	Poissons non triés et non identifiés
	L	40.0	31.8	44.0	...	...	...	V	
Fillets	L	0.4	0.4	0.4	...	...	...	V	Filets
Fish meal	L	35.0	25.0	16.9	...	...	...	V	Farine de poisson
Other	L	4.6	6.4	16.7	...	...	...	V	Autres
Crustaceans	C	74.1	72.4	74.5	...	...	...	$	Crustacés
	L	74.1	72.4	74.5	...	...	...	V	
Shrimps [Camarones]	L	72.3	70.6	70.0	...	...	...	V	Crevettes
Spiny lobsters [Langostas]	L	1.2	1.2	1.4	...	...	...	V	Langoustes
Crab, swimming [Jaiba]	L	n/0.6	n/0.6	0.5	...	...	...	V	Etrille
Crab, walking [Cangrejo]	L	n/...	n/...	0.1	...	...	...	V	Etrille
Other	L	...	...	2.5	...	...	...	V	Autres
Molluscs	C	28.4	28.0	31.6	...	...	...	$	Mollusques
	L	28.4	28.0	31.6	...	...	...	V	
Abalones [Abulones]	L	6.4	7.1	8.3	...	...	...	V	Ormeaux
Clam [Almeja]	L	2.2	2.0	2.0	...	...	...	V	Clam
Octopus	L	0.5	0.5	0.7	...	...	...	V	Poulpe
Oysters, eastern and Pacific [Ostiones]	L	19.2	18.3	19.8	...	...	...	V	Huîtres
Squid [Calamar]	L	0.1	0.1	0.1	...	...	...	V	Encornet
Other	L	...	...	0.7	...	...	...	V	Autres

V - Thousand Mexican pesos

V - Milliers de pesos mexicains

AMERICA, NORTH:
Catches and landings, by countries and by species

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

AMERIQUE DU NORD:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
MEXICO (concluded)									MEXIQUE (fin)
Turtles, frogs, etc.	C	1.5	2.2	1.6	...	...	...	$	Tortues, grenouilles, etc.
	L	1.5	2.2	1.6	...	...	...	V	
Frogs [Ranas]	L	0.1	0.7	0.6	...	...	...	V	Grenouilles
Turtles [Tortugas]	L	1.4	1.5	1.0	...	...	...	V	Tortues
Aquatic plants	C	15.6	21.3	19.4	...	...	...	$	Plantes aquatiques
	L	15.6	21.3	19.4	...	...	...	V	
Reeds [Tules]	L	0	0.1	0.1	...	...	...	V	... d/
Seaweed [Sargazo]	L	15.6	21.2	19.3	...	...	...	V	Algue

V - Thousand Mexican pesos

a/ Figures for Mexico esclude "via la pesca", i.e., quantities caught by foreign fishermen (usually from the Unites States) under Mexican permits. These quantities are included in the United States landings statistics.
b/ "Matalote" includes "Juile".
c/ "Bagre" includes "Piltonte".
d/ French equivalent not ascertainable.
e/ "Bóqueron" includes "Charal".
f/ "Corvina" includes "Totoaba".
g/ "Pargo" includes "Rubia".
h/ "Róbalo" includes "Chucumite".
i/ "Various demersal percomorphs" may include "Various pelagic percomorphs".
j/ "Jacks" include "Horse mackerel".
k/ "Lisa" includes "Lebrancha" and "Bobo".
l/ "Macarela" includes "Peto".
m/ "Dogfish" included with "Shark".
n/ "Crab, swimming" includes "Crab, walking".

V - Milliers de pesos mexicains

a/ Les chiffres pour le Mexique ne comprennent pas "via la pesca", c'est-à-dire les quantités pêchées par des pêcheurs étrangers (généralement des Etats-Unis) avec l'autorisation mexicaine. Ces quantités sont comprises dans les statistiques des Etats-Unis relatives aux quantités débarquées.
b/ "Matalote" comprend "Juile".
c/ "Bagre" comprend "Piltonte".
d/ Le nom français n'est pas connu.
e/ "Bóqueron" comprend "Charal".
f/ "Corvina" comprend "Totoaba".
g/ "Pargo" comprend "Rubia".
h/ "Róbalo" comprend "Chucumite".
i/ "Divers percomorphes de fond" peut comprendre "Divers percomorphes pélagiques".
j/ "Jacks" comprennent "Horse mackerel".
k/ "Lisa" comprend "Lebrancha" et "Bobo".
l/ "Macarela" comprend "Peto".
m/ "Chien de mer" compris avec "Requin".
n/ "Crab, swimming" comprend "Crab, walking"

AMERICA, NORTH:
Catches and landings, by countries and by species

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

AMERIQUE DU NORD:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités 1961	 1962	 1963	Values - Valeurs 1961	 1962	 1963		PAYS Groupe d'espèces Espèces
PUERTO RICO	C	3.3	3.5	4.2	...	...	1 942	$	**PORTO-RICO**
	L	3.3	3.5	4.2	...	...	1 942	V	
Freshwater fishes	C	0.2	0.2	0.2	...	...	88	$	Poissons d'eau douce
	L	0.2	0.2	0.2	...	...	88	V	
Unsorted and unidentified fishes	C	2.7	3.0	3.4	...	...	1 357	$	Poissons non triés et non identifiés
	L	2.7	3.0	3.4	...	...	1 357	V	
Crustaceans	C	0.3	0.3	0.5	...	...	431	$	Crustacés
	L	0.3	0.3	0.5	...	...	431	V	
Molluscs	C	ø	ø	ø	...	...	...	$	Mollusques
	L	ø	ø	ø	...	...	...	V	
Turtles, frogs, etc. a/	C	0.1	ø	0.1	...	...	66	$	Tortues, grenouilles, etc. a/
	L	0.1	ø	0.1	...	...	66	V	
Pearls, shells, sponges, corals, etc. a/	C	...	...	...	...	...	...	$	Perles, coquilles, éponges, coraux, etc. a/
	L	...	...	...	...	...	...	V	

V - Thousand U.S. dollars

a/ "Turtles, frogs, etc." may also include "Pearls, shells, sponges, corals, etc.".

V - Milliers de dollars des Etats-Unis

a/ "Tortues, grenouilles, etc." peut aussi comprendre "Perles, coquilles, éponges, coraux, etc.".

AMERICA, NORTH:
Catches and landings, by countries and by species

AMERIQUE DU NORD:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
ST.PIERRE AND MIQUELON	C	13.6	8.1	8.2	...	...	...	V	**ST-PIERRE-ET-MIQUELON**
Salmons, trouts, smelts, etc.	C	...	0.1	0.1	...	...	...	V	Saumons, truites, éperlans, etc.
Capelin	C	...	0.1	0.1	...	...	...	V	Capelan
Flounders, halibuts, soles, etc.	C	1.8	1.3	1.8	...	...	...	V	Flets, flétans, soles, etc.
Halibut (Atlantic) [Flétan]	C	ø	ø	ø	...	...	...	V	Flétan (Atlantique)
Witch [Grey sole]	C	0.4	0.3	1.5	...	...	...	V	Plie cynoglosse
Flounders [Carrelets]	C	1.4	1.0	0.3	...	...	...	V	Flets
Cods, hakes, haddocks, etc.	C	10.7	5.7	4.6	...	...	...	V	Morues, merlus, églefins, etc.
Cod (Atlantic) [Morue]	C	5.5	2.9	3.3	...	...	...	V	Morue (Atlantique)
Haddock [Amon]	C	4.8	2.4	1.1	...	...	...	V	Eglefin
Saithe (pollock) [Lieu jaune]	C	0.4	0.4	0.2	...	...	...	V	Colin
Hakes, n.e.s. [Merlus]	C	ø	ø	ø	...	...	...	V	Merlus n.c.a.
Redfishes, basses, congers, etc.	C	0.9	0.9	1.1	...	...	...	V	Rascasses, perches de mer, congres, etc.
Redfish [Rascasse du nord]	C	0.9	0.9	1.1	...	...	...	V	Sébaste
Wolffishes (catfishes) [Loup de mer]	C	...	ø	ø	...	...	...	V	Poissons-loups
Mackerels, billfishes, cutlassfishes, etc.	C	ø	0.1	0.1	...	...	...	V	Maquereaux, marlins, trichiures, etc.
Mackerel [Maquereau]	C	ø	0.1	0.1	...	...	...	V	Maquereau
Sharks, rays, chimeras	C	...	...	0.1	...	...	...	V	Squales, raies, chimères
Rays and skates	C	...	...	0.1	...	...	...	V	Raies
Unsorted and unidentified fishes	C	0.1	ø	0.4	...	...	...	V	Poissons non triés et non identifiés

V - Million CFA francs

V - Millions de francs CFA

AMERICA, NORTH:
Catches and landings, by countries and by species

AMERIQUE DU NORD:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
TRINIDAD AND TOBAGO	C	7.7	7.5	7.9	2 535	2 460	2 972	$	**TRINITE ET TOBAGO**
	L	7.7	7.5	7.9	4 346	4 218	5 095	V	
Freshwater fishes	C	...	...	0.2	...	...	64	$	Poissons d'eau douce
	L	...	...	0.2	...	...	110	V	
Redfishes, basses, congers, etc.	C	...	...	0.2	...	...	88	$	Rascasses, perches de mer, congres, etc.
	L	...	...	0.2	...	...	150	V	
Herrings, sardines, anchovies, etc.	C	0.6	0.2	0.2	35	13	13	$	Harengs, sardines, anchois, etc.
	L	0.6	0.2	0.2	60	22	22	V	
Tunas, bonitos, skipjacks	C	5.0	4.6	5.1	2 057	1 892	2 098	$	Thons, pélamides, bonites à ventre rayé
	L	5.0	4.6	5.1	3 526	3 244	3 597	V	
Sharks, rays, chimaeras	C	0.6	0.9	0.8	77	115	103	$	Squales, raies, chimères
	L	0.6	0.9	0.8	132	198	176	V	
Unsorted and unidentified fishes	C	1.5	1.8	0.8	366	440	195	$	Poissons non triés et non identifiés
	L	1.5	1.8	0.8	628	754	335	V	
Crustaceans	C	...	...	0.3	...	...	232	$	Crustacés
	L	...	...	0.3	...	...	397	V	
Molluscs	C	...	...	0.1	...	...	128	$	Mollusques
	L	...	...	0.1	...	...	220	V	
Turtles, frogs, etc.	C	...	...	0.2	...	...	51	$	Tortues, grenouilles, etc.
	L	...	...	0.2	...	...	88	V	

V - Thousand West Indies dollars

V - Milliers de dollars des Indes occidentales

AMERICA, NORTH:
Catches and landings, by countries and by species

AMERIQUE DU NORD:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
UNITED STATES	C	2 931.9	2 972.8	2 711.9	361 363	395 722	378 200	V	**ETATS-UNIS**
Freshwater fishes	C	55.1	55.0	54.6	12 242	11 576	...	V	Poissons d'eau douce
Atlantic									Atlantique
Carp	C	0.6	0.4	...	46	34	...	V	Carpe
Catfishes	C	a/10.8	11.3	...	a/3 443	3 594	...	V	Silures nains
Bullheads	C	a/ ...	...	...	a/...	...	...	V	Chabots
Yellow perch	C	0.1	0.1	...	11	19	...	V	Perche jaune
Various freshwater fishes b/	C	0.2	0.6	...	76	76	...	V	Poissons d'eau douce divers b/
Pacific									Pacifique
Carp	C	0.5	0.6	...	25	24	...	V	Carpe
Various freshwater fishes c/	C	0.1	ø	...	20	27	...	V	Poissons d'eau douce divers c/
Great Lakes									Grands Lacs
Carp	C	3.7	3.5	2.9	297	278	...	V	Carpe
Blue pike	C	ø	ø	...	1	ø	...	V	Sandre
Catfishes	C	a/1.0	0.7	0.6	a/461	324	...	V	Silures nains
Bullheads	C	a/...	...	...	a/...	...	...	V	Chabots
Sheepshead	C	2.6	1.6	1.9	117	72	...	V	... d/
Suckers	C	0.8	0.7	0.6	69	47	...	V	Cyprin-sucets
Yellow perch	C	4.2	5.4	5.6	1 246	1 054	...	V	Perche jaune
Yellow pike (walleye)	C	0.6	0.4	0.5	460	315	...	V	Doré jaune
Various freshwater fishes e/	C	4.0	4.6	...	504	391	...	V	Poissons d'eau douce divers e/
Mississippi River and Tributaries									Mississippi et affluents
Carp	C	9.3	9.2	...	730	711	...	V	Carpe
Buffalofishes	C	6.8	8.1	...	1 740	1 838	...	V	... d/
Catfishes	C	a/5.7	5.0	...	a/2 448	2 260	...	V	Silures nains
Bullheads	C	a/...	...	...	a/...	...	...	V	Chabots
Sheepshead	C	2.8	1.5	...	349	218	...	V	... d/
Yellow pike (walleye)	C	0.3	0.3	...	96	176	...	V	Doré jaune
Various freshwater fishes f/	C	1.0	0.9	...	103	118	...	V	Poissons d'eau douce divers f/
Sturgeons, paddlefishes	C	0.6	0.6	0.5	214	163	...	V	Esturgeons, spatules
Atlantic									Atlantique
Paddlefishes	C	ø	ø	...	1	1	...	V	Spatules
Sturgeons	C	0.1	0.1	...	30	27	...	V	Esturgeons
Pacific									Pacifique
Sturgeons	C	0.2	0.2	0.2	73	80	...	V	Esturgeons
Great Lakes									Grands Lacs
Sturgeons	C	ø	ø	...	5	3	...	V	Esturgeons
Mississippi River and Tributaries									Mississippi et affluents
Paddlefishes	C	0.3	0.2	...	96	45	...	V	Spatules
Sturgeons	C	ø	ø	...	9	7	...	V	Esturgeons
River eels	C	0.4	0.3	0.3	110	92	...	V	Anguilles
Atlantic									Atlantique
American eel (common eel)	C	0.4	0.3	...	105	86	...	V	Anguille américaine
Great Lakes									Grands Lacs
American eel (common eel)	C	ø	ø	...	5	6	...	V	Anguille américaine

V - Thousand U.S. dollars

V - Milliers de dollars des Etats-Unis

AMERICA, NORTH:
Catches and landings, by countries and by species

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

AMERIQUE DU NORD:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs			PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963	
UNITED STATES (continued)								ETATS-UNIS (suite)
Salmons, trouts, smelts, etc.	C	157.3	157.1	138.6	56 312	59 957	... V	Saumons, truites, éperlans, etc.
Atlantic								Atlantique
Salmon	C	ø	ø	...	ø	ø	... V	Saumon
American smelt	C	0.1	ø	...	41	50	... V	Eperlan américain
Pacific								Pacifique
Chinook (spring, king) salmon	C	12.2	11.4	12.0	10 963	10 959	... V	Saumon chinook
Chum (keta, dog) salmon	C	21.8	27.4	16.4	4 254	5 308	... V	Saumon chum
Coho (silver) salmon	C	10.5	12.6	10.4	5 535	6 956	... V	Saumon coho
Pink (humpback) salmon	C	49.2	65.0	68.7	10 951	20 302	... V	Saumon rose
Sockeye (red) salmon	C	47.1	26.3	19.0	20 324	12 828	... V	Saumon sockeye
Surf smelt	C	0.8	1.0	0.7	193	193	... V	Eperlan
Steelhead trout	C	0.4	0.5	0.6	240	306	... V	Truite arc-en-ciel
Dolly Varden, lake trout	C	ø	ø	...	1	1	... V	Omble Dolly Varden, omble de lac
Great Lakes								Grands Lacs
American smelts	C	1.6	1.2	1.2	134	70	... V	Eperlans américains
Lake trout (char)	C	0.2	0.1	ø	199	158	... V	Omble de lac
Chubs	C	7.5	6.5	4.9	2 128	1 706	... V	Tullibees
Common whitefish, menominee	C	0.6	0.5	0.4	692	550	... V	Corégone de lac, menominee
Lake herring (cisco)	C	5.3	4.6	4.1	653	559	... V	Hareng de lac
Mississippi River and Tributaries								Mississippi et affluents
Common whitefish, menominee	C	ø	ø	...	4	11	... V	Corégone de lac, menominee
Shads, milkfishes, etc.	C	27.5	29.4	30.0	1 936	2 226	... V	Aloses, chanidés, etc.
Atlantic								Atlantique
Alewives	C	24.0	24.1	25.4	674	816	... V	Gasparots
American shad	C	2.8	3.3	2.7	1 126	1 155	... V	Alose
Gizzard shad	C	0.1	ø	ø	1	2	... V	Alose
Hickory shad	C	0.2	0.1	...	18	12	... V	Alose
Other g/	C	—	1.2	...	—	29	... V	Autres g/
Pacific								Pacifique
Shad	C	0.4	0.7	0.7	117	212	... V	Alose
Flounders, halibuts, soles, etc.	C	85.8	96.4	101.5	21 235	26 195	... V	Flets, flétans, soles, etc.
Atlantic								Atlantique
Halibut	C	0.1	0.1	0.1	80	79	... V	Flétan
Flounders	C	38.8	47.4	56.8	9 523	10 896	... V	Flets
Various teleostean flatfishes h/	C	1.1	1.4	...	84	147	... V	Poissons téléostéens plats divers h/
Pacific								Pacifique
Halibut	C	24.1	24.4	20.6	8 408	11 579	...V	Flétan
Flounders	C	21.7	23.1	22.5	3 140	3 494	...V	Flets

V - Thousand U.S. dollars

V - Milliers de dollars des Etats-Unis

AMERICA, NORTH:
Catches and landings, by countries and by species

AMERIQUE DU NORD:
Quantités pêchées et débarquées par pays et par espèces

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs			PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963	
UNITED STATES (continued)								ETATS-UNIS (suite)
Cods, hakes, haddocks, etc.	C	157.0	164.0	152.5	16 942	18 335	... V	Morues, merlus, églefins, etc.
Atlantic								Atlantique
Cod	C	21.1	21.3	19.0	2 995	3 294	... V	Morue
Haddock	C	60.6	60.9	56.2	9 907	10 913	... V	Eglefin
Saithe (pollock)	C	9.7	7.4	6.6	795	685	... V	Colin
Silver hake	C	45.7	47.7	42.1	2 245	2 340	... V	Merlu
Tusk (cusk)	C	0.9	0.8	0.9	101	101	... V	Brosme
Red hake	C	3.9	3.1	...	123	90	... V	
White hake	C	2.4	2.6	2.8	217	225	... V	
Various gadoids i/	C	11.2	18.6	...	407	523	... V	Gadoïdes divers i/
Pacific								Pacifique
Cod	C	1.4	1.4	2.9	150	159	... V	Morue
Hake	C	0.1	0.2	0.3	2	5	... V	Merlu
Redfishes, basses, congers, etc.	C	191.8	193.7	184.4	24 519	24 610	... V	Rascasses, perches de mer, congres, etc.
Atlantic								Atlantique
Conger j/	C	...	...	...	...	...	... V	Congre j/
Black drum	C	1.1	1.1	0.9	180	161	... V	... d/
Croaker	C	2.4	1.5	1.2	762	474	... V	Maigre
Gray weakfish	C	2.0	2.2	1.5	403	407	... V	... d/
King whitings	C	2.1	2.0	1.5	376	354	... V	... d/
Red drum	C	1.1	1.3	0.7	370	450	... V	... d/
Spot	C	3.6	3.5	2.6	560	598	... V	... d/
Spotted weakfish	C	2.4	2.3	2.3	1 283	1 242	... V	... d/
Northern buffer (swellfish) j/	C	0.9	1.1	...	59	67	... V	... d/ j/
Redfish (Ocean perch)	C	59.9	56.2	49.1	5 114	5 223	... V	Rascasse du nord
Black sea bass	C	2.9	4.3	3.6	1 090	1 368	... V	... d/
Groupers	C	3.2	3.6	3.4	722	811	... V	Mérous
Striped bass	C	4.3	3.9	4.2	1 266	1 339	... V	... d/
White perch	C	1.0	1.3	0.9	180	262	... V	Bar
Soups	C	21.1	21.0	19.1	2 931	3 048	... V	... d/
Sheepheads k/	C	1.5	1.6	...	296	302	... V	... d/ k/
Red snapper	C	5.8	5.7	6.0	3 266	3 162	... V	... d/
Tilefish	C	0.4	0.2	0.1	83	40	... V	... d/
Wolffish (catfish)	C	0.3	0.3	0.4	39	35	... V	Loup de mer
Various demersal percomorphs l/	C	48.8	51.1	...	1 617	1 352	... V	Divers percomorphes de fond l/
Pacific								Pacifique
White sea bass	C	0.3	0.3	0.4	217	177	... V	Mérou
Kingfish, spot m/	C	1.0	0.8	...	445	171	V	... d/ m/
Ocean perch	C	5.7	7.9	10.5	594	832	... V	Rascasse
Rockfishes	C	11.3	12.7	11.2	1 137	1 412	... V	Morues rouges et de roche
Sablefish	C	3.0	4.0	2.3	693	842	... V	Morue charbonnière
Black sea bass	C	0.2	0.2	0.1	66	83	... V	... d/
Rock bass	C	ø	ø	...	3	ø	... V	... d/
Lingcod	C	3.6	2.8	2.2	428	360	... V	Lingue
Various demersal percomorphs n/	C	1.9	0.8	...	339	38	... V	Divers percomorphes de fond n/

V - Thousand U.S. dollars

V - Milliers de dollars des Etats-Unis

AMERICA, NORTH:
Catches and landings, by countries and by species

AMERIQUE DU NORD:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantitties - Quantités			Values - Valeurs			PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963	
UNITED STATES (continued)								ETATS-UNIS (suite)
Jacks, mullets, etc.	C	72.7	87.9	83.1	7 093	8 481	... V	Chinchards, mulets, etc.
Atlantic								Atlantique
Amberjacks, yellowtails o/	C	0.8	1.1	...	215	288	... V	Sérioles o/
Barracudas	C	ø	ø	...	ø	ø	... V	Barracudas
Bluefish	C	1.7	2.7	1.6	512	646	... V	Tassergal
Butterfish	C	4.6	5.3	4.6	948	1 005	... V	... d/
Harvestfish	C	0.1	ø	ø	27	9	... V	... d/
Mullets	C	19.4	19.6	19.0	2 489	2 508	... V	Mulets
Bluerunner	C	0.5	0.6	0.7	43	30	... V	Carangue
Pompanos	C	0.4	0.4	0.4	519	655	... V	Pompanos
Silversides	C	0.2	ø	...	31	15	... V	Athérinidés
Various pelagic percomorphs	C	p/...	q/16.3	...	p/...	q/614	... V	Divers percomorphes pélagiques
Pacific								Pacifique
Yellowtail	C	0.2	0.1	ø	28	16	... V	Sériole
Barracudas	C	0.3	0.3	0.2	110	114	... V	Barracudas
Jack mackerel	C	44.5	41.0	43.3	2 109	1 993	... V	Chinchard
Mullets	C	ø	ø	...	59	43	... V	Mulets
Pompanos	C	ø	ø	ø	3	11	... V	Pompanos
Various pelagic percomorphs	C	p/...	r/0.5	...	p/...	r/534	... V	Divers percomorphes pélagiques
Herrings, sardines, anchovies, etc.	C	1 131.0	1 169.9	906.6	28 883	29 700	... V	Harengs, sardines, anchois, etc.
Atlantic								Atlantique
Anchovy (North Atlantic)	C	ø	ø	ø	7	2	... V	Anchois (Atlantique nord)
Herring (sea herring)	C	26.4	71.9	70.4	1 102	2 426	... V	Hareng
Menhadens	C	1 049.9	1 065.0	807.2	25 579	25 866	... V	Menhadens
Tenpounder	C	0.2	0.2	0.5	13	16	... V	Grande écaille
Thread herring	C	1.9	—	—	45	—	... V	... d/
Whitebait	C	ø	ø	...	1	1	... V	Blancaille
Various marine clupeoids s/	C	4.6	5.6	...	124	141	... V	Clupeoidei marins divers s/
Pacific								Pacifique
Californian pilchard (sardine)	C	19.6	7.0	3.2	1 146	490	... V	Pilchard de Californie
Anchovy	C	3.5	1.2	2.1	110	50	... V	Anchois
Herring (sea herring)	C	24.7	18.9	17.5	730	691	... V	Hareng
Tenpounder	C	ø	ø	...	1	ø	... V	Grande écaille
Whitebait	C	0.2	0.1	0.1	25	17	... V	Blancaille
Tunas, bonitos, skipjacks	C	151.8	142.6	147.0	42 581	45 197	... V	Thons, pélamides, bonites à ventre rayé
Atlantic								Atlantique
Bluefin tuna	C	1.1	3.2	3.9	133	537	... V	Thon rouge
Bonito	C	0.1	ø	0.1	17	22	... V	Bonite
Little tuna	C	ø	ø	ø	ø	ø	... V	Thonine
Skipjack	C	—	ø	1.9	—	6	... V	Bonite à ventre rayé
Yellowfin tuna	C	—	ø	0.2	—	4	... V	Thon à nageoires jaunes
Pacific								Pacifique
Albacore	C	14.9	20.8	27.5	5 867	7 606	... V	Germon
Bigeye tuna	C	...	...	...	...	...	... V	Thon obèse
Bluefin tuna	C	10.0	14.7	14.3	3 213	4 966	... V	Thon rouge
Bonito	C	3.9	1.0	1.8	218	63	... V	Bonite
Little tuna	C	ø	ø	ø	ø	2	... V	Thonine
Skipjack	C	34.6	46.3	47.4	8 526	13 096	... V	Bonite à ventre rayé
Yellowfin tuna	C	87.2	56.4	49.9	24 607	18 895	... V	Thon à nageoires jaunes

V - Thousand U.S. dollars

V - Milliers de dollars des Etats-Unis

AMERICA, NORTH:
Catches and landings, by countries and by species

AMERIQUE DU NORD:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs			PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963	
UNITED STATES (continued)								ETATS-UNIS (suite)
Mackerels, billfishes, cutlassfishes, etc.	C	27.2	29.9	26.8	3 282	3 396	... V	Maquereaux, marlins, trichiures, etc.
Atlantic								Atlantique
King mackerel	C	1.7	1.9	2.3	457	532	... V	Tazar
Spanish mackerel	C	3.3	4.4	3.6	752	935	... V	Tazar
Mackerel	C	1.4	0.9	1.2	445	319	... V	Maquereau
Swordfish	C	0.4	0.4	1.2	354	415	... V	Espadon
Pacific								Pacifique
Marlins	C	0.2	0.2	0.2	144	131	... V	Marlins
Wahoo	C	ø	ø	ø	8	13	... V	... d/
Mackerel	C	20.0	22.0	18.2	956	1 027	... V	Maquereau
Swordfish	C	0.2	ø	ø	166	24	... V	Espadon
Sharks, rays, chimaeras	C	5.7	9.0	9.0	206	296	... V	Squales, raies, chimères
Atlantic								Atlantique
Sharks	C	1.1	0.6	...	40	30	... V	Requins
Sawfish	C	ø	ø	...	ø	ø	... V	Poisson-scie
Skates	C	ø	ø	...	2	2	... V	Raies
Other t/	C	2.9	6.6	...	78	166	... V	Autres t/
Pacific								Pacifique
Ratfish	C	0.5	0.7	...	8	14	... V	Chimère
Sharks	C	0.6	0.7	...	64	73	... V	Requins
Skates	C	0.6	0.3	...	14	11	... V	Raies
Unsorted and unidentified fishes	C	...	...	...	...	...	... V	Poissons non triés et non identifiés
Atlantic	C	...	...	...	...	...	... V	Atlantique
Pacific	C	...	...	...	...	...	... V	Pacifique
Crustaceans	C	199.9	209.6	238.4	85 163	108 871	... V	Crustacés
Atlantic								Atlantique
Blue crab, hard	C	67.0	67.7	63.0	6 737	7 539	... V	Crabe bleu
Blue crab, soft and peelers	C	2.3	2.7	1.6	1 412	1 454	... V	Crabe bleu
Northern lobster	C	12.7	13.4	13.8	14 572	14 953	... V	Homard
Shrimps	C	69.6	76.3	99.7	50 609	71 896	... V	Crevettes
Spiny lobster	C	1.3	1.4	1.6	970	1 202	... V	Langouste
Rock crab	C	0.9	0.9	1.0	90	92	... V	Crabe
Stone and green crab	C	0.3	0.3	0.4	176	242	... V	Crabes
Horseshoe crabs	C	0.5	0.1	0.1	8	2	... V	Limules
Crawfishes	C	0.5	0.4	...	148	136	... V	Ecrevisses
Pacific								Pacifique
Dungeness crab	C	14.8	10.6	11.1	4 977	4 061	... V	Crabe
King crab	C	19.7	23.9	34.9	3 914	5 278	... V	Crabe
Shrimps	C	9.5	10.4	9.3	1 079	1 340	... V	Crevettes
Spiny lobster	C	0.2	0.2	0.3	293	359	... V	Langouste
Rock crabs	C	0.1	0.1	0.1	12	17	... V	Crabes
Various marine crustaceans	C	ø	ø	...	19	25	... V	Crustacés marins divers
Crawfishes	C	ø	ø	...	7	3	... V	Ecrevisses
Great Lakes								Grands Lacs
Crawfishes	C	ø	ø	...	ø	ø	... V	Ecrevisses
Mississippi River and Tributaries								Mississippi et affluents
Crawfishes	C	0.5	1.0	...	140	272	... V	Ecrevisses

V - Thousand U.S. dollars

V - Milliers de dollars des Etats-Unis

AMERICA, NORTH:
Catches and landings, by countries and by species

AMERIQUE DU NORD:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs			PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963	
UNITED STATES (continued)								ETATS-UNIS (suite)
Molluscs	C	663.7	623.7	625.0	58 819	54 955	... V	Mollusques
Atlantic								Atlantique
Conchs	C	0.8	1.1	...	66	86	... V	Conques
Periwinkles	C	0.1	ø	...	10	11	... V	Bigorneaux
Bar (surf) clam	C	62.3	69.8	86.0	1 766	2 010	... V	Clam
Hard clam	C	51.1	44.6	44.6	6 907	6 547	... V	Clam
Ocean quahog	C	0.5	0.2	...	12	7	... V	Praire
Razor clam, coquina clam	C	ø	ø	...	11	18	... V	Couteau, palourde jaune
Soft-shell clam	C	16.8	21.8	21.6	2 528	2 813	... V	Coque à coquille molle
Common mussel (sea mussel)	C	2.0	1.9	...	50	46	... V	Moule commune
Eastern oyster	C	361.8	21.7	331.0	31 184	26 511	... V	Huître
Bay scallop	C	6.1	11.5	9.2	1 348	2 067	... V	Pétoncle
Calico scallop	C	0.2	0.1	ø	10	5	... V	Pétoncle
Sea scallop	C	103.3	92.3	76.8	10 404	10 024	... V	Pétoncle
Squid	C	1.5	2.2	2.0	255	302	... V	Encornet
Pacific								Pacifique
Abalones	C	2.1	1.9	2.0	607	593	... V	Ormeaux
Limpets	C	ø	ø	...	5	5	... V	Patelles
Clams, mixed	C	ø	ø	...	6	13	... V	Clams divers
Hard clam	C	0.7	0.7	...	170	177	... V	Clams
Razor clam	C	0.7	0.7	...	261	177	... V	Couteau
Octopus	C	ø	ø	...	5	18	... V	Poulpes
Eastern oyster	C	0.1	ø	ø	5	5	... V	Huître
Pacific oyster	C	40.6	43.2	36.2	1 920	2 550	... V	Huître
Western oyster	C	0.1	ø	ø	95	73	... V	Huître
Squid	C	4.7	4.3	5.2	235	173	... V	Encornet
Various molluscs	C	—	ø	...	—	ø	... V	Mollusques divers
Mississippi River and Tributaries								Mississippi et affluents
Mussel shells	C	8.2	5.5	...	959	724	... V	Coquilles de moule
Sea-cucumbers, sea-urchins, ascidians, etc.	C	0.6	0.6	0.7	947	963	... V	Bêches-de-mer, oursins, ascidiens, etc.
Bloodworms	C	0.3	0.3	0.3	521	524	... V	... d/
Sandworms	C	0.3	0.3	0.4	424	436	... V	... d/
Sea-urchins	C	ø	ø	ø	2	3	... V	Oursins
Turtles, frogs, etc.	C	0.5	0.5	0.5	398	199	... V	Tortues, grenouilles, etc.
Turtles	C	0.5	0.4	...	357	170	... V	Tortues
Terrapins	C	ø	ø	...	8	5	... V	Tortues d'eau douce
Frogs	C	ø	ø	...	33	24	... V	Grenouilles
Pearls, shells, sponges, corals, etc.	C	ø	ø	ø	367	416	... V	Perles, coquilles, éponges, coraux, etc.
Sponges	C	ø	ø	ø	367	416	... V	Eponges
Aquatic plants	C	3.2	2.5	2.9	114	94	... V	Plantes aquatiques
Irish moss	C	3.2	2.5	2.9	114	92	... V	Mousse d'Irlande
Kelp	C	—	ø	...	—	2	... V	Varech

V - Thousand U.S. dollars

V - Milliers de dollars des Etats-Unis

a/ "Catfishes" include "Bullheads".
b/ Includes bowfin, crappie, garfish, lamprey, minnows, pike or pickerel, sheepshead, suckers, and sunfish.
c/ Includes hardhead and suckers.
d/ French equivalent not ascertainable.
e/ Includes alewives, bowfin, buffalofish, burbot, cisco, crappie, garfish, gizzard shad, goldfish, mooneye, pike or pickerel, quillback, rock bass, sauger, sculpin, sunfish, tullibee, white bass, and white perch.
f/ Includes bowfin, burbot, crappie, garfish, gizzard shad, lake herring, mooneye, pike or pickerel, quillback, smelt, suckers, white bass, yellow bass, and yellow perch.
g/ Includes unclassified shads, milkfishes, etc., used for bait, reduction, and animal food.
h/ Includes hogchoker and unclassified flounders used for food, bait, reduction and animal food.
i/ Includes quantities of cod, haddock, hake, etc., used for bait, reduction and animal food.
j/ "Congers" included with "Northern puffer (swellfish)".
k/ Includes buffalofish, grunts, hogfish, jewfish, launce, mojarra, pigfish, sand perch, sea robin, mangrove snapper, vermilion snapper, tautog, tripletail, and warsaw.
l/ Includes anglerfish, ballyhoo, sea catfish, mutton snapper, spadefish, tomcod, triggerfish, and unclassified fish used for bait, reduction, and animal food.
m/ Includes cabezone, cabrilla, conger eel, flying fish, halfmoon, opaleye, perch, sculpin, sheepshead, sierra, splittail, striped bass, tomcod, and turbot.
n/ Includes unclassified redfishes, basses, etc., used for bait, and animal food.
o/ Includes cabio, cigarfish, crevalle, dolphin, permit and yellowtail snapper.
p/ "Various pelagic percomorphs" (Atlantic and Pacific) included with "Various demersal percomorphs" (Atlantic and Pacific).
q/ Includes unclassified jacks, mullets, etc., used for bait, reduction, and animal food.
r/ Includes amberjack, crevalle, dolphin, goatfishes, rudderfish, unclassified snapper, spot, triggerfish, and unclassified jacks, mullets, etc., used for food, bait and animal food.
s/ Includes unclassified herring, sardines, and anchovies used for bait, reduction, and animal food.
t/ Includes unclassified sharks, rays, etc., used for bait, reduction, and animal food.

a/ "Silures nains" comprend "Chabots".
b/ Y compris des poissons dont le nom français n'est pas connu.
c/ Y compris des poissons dont le nom français n'est pas connu.
d/ Le nom français n'est pas connu.
e/ Y compris des poissons dont le nom français n'est pas connu.
f/ Y compris des poissons dont le nom français n'est pas connu.
g/ Y compris aloses, chanidés, etc., non identifiés utilisés pour appât, pour la fabrication de farines et pour le bétail.
h/ Y compris hogchoker et flets non identifiés utilisés pour l'alimentation humaine, pour le bétail, pour appât et pour la fabrication de farines.
i/ Y compris des quantités de morue, églefin, merlu, etc., utilisés pour appât, pour la fabrication de farines et pour le bétail.
j/ "Congres" compris avec "Northern puffer (swellfish)".
k/ Y compris de poissons dont le nom français n'est pas connu.
l/ Y compris de poissons dont le nom français n'est pas connu utilisés pour appât, la fabrication de farines et pour le bétail.
m/ Y compris de poissons dont le nom français n'est pas connu.
n/ Y compris rascasses, perches de mer, etc., utilisées pour appât et pour le bétail.
o/ Y compris des poissons dont le nom français n'est pas connu.
p/ " Divers percomorphes pélagiques" (Atlantique et Pacifique) compris avec "Divers percomorphes de fond" (Atlantique et Pacifique).
q/ Y compris chinchards, mulets, etc. non identifiés utilisés pour appât, pour la fabrication de farines et pour le bétail.
r/ Y compris de poissons dont le nom français n'est pas connu utilisés pour l'alimentation humaine, pour appât et pour le bétail.
s/ Y compris harengs,sardines et anchois non identifiés utilisés pour appât, la fabrication de farines et pour le bétail.
t/ Y compris squales, raies, etc. non identifiés utilisés pour appât, la fabrication de farines et pour le bétail.

COUNTRIES EXCLUDED: Listed below are the countries excluded from the above table for one of the following reasons:
(a) catch and landings statistics not available
(b) only total catch available or breakdown by groups of species not sufficiently detailed
(c) breakdown by group of species consisting mainly of negligible quantities
(d) data not available to FAO for the years shown in these tables (1961, 1962, 1963).
Available species data for these countries appear in Section C as specified in the following tabulation.

PAYS EXCLUS: Les pays indiqués ci-après ont été exclus du tableau ci-dessus pour les raisons suivantes:
(a) les statistiques des quantités pêchées et débarquées n'étaient pas disponibles
(b) seulement le total des quantités pêchées était disponible ou la ventilation par groupes d'espèces n'était pas suffisamment détaillée
(c) dans la ventilation par groupes d'espèces figuraient principalement des quantités négligeables
(d) la FAO ne disposait pas des statistiques relatives aux années figurant dans ces tableaux (1961, 1962, 1963).
Les données disponibles pour ces pays figurent dans les tableaux de la Section C, comme il est indiqué ci-après.

	Countries	Tables in Section C Tableaux dans la Section C	Pays
(b)	Antigua	C2-9	Antigua
(b)	Bahama Islands	C2-9, C6-1, C6-2	Iles Bahamas
(b)	Barbados	C2-9	Barbade
(b)	Bermuda	C2-9, C3-1	Iles Bermudes
(b)	British Honduras	C2-9	Honduras britannique
(a)	Cayman Islands		Iles Cayman
(b)	Costa Rica	C2-6, C2-9, C3-1, C6-1	Costa Rica
(b)	Dominica	C2-9	Dominique
(b)	Dominican Republic	C2-9	République Dominicaine
(c)	Grenada	C2-3, C2-4, C2-5, C2-6, C2-7, C2-8, C2-9, C3-1, C5-1, C6-1	Grenade
(b)	Guatemala	C1-1, C2-9, C3-1	Guatemala
(a)	Haiti		Haïti
(a)	Honduras		Honduras
(b)	Jamaica	C2-9	Jamaïque
(b)	Montserrat	C2-9	Montserrat
(a)	Netherlands Antilles		Antilles néerlandaises
(a)	Nicaragua		Nicaragua
(b)	Panama	C2-9, C3-1, C3-2	Panama
(b)	St. Kitts-Nevis-Anguilla	C2-9	St-Christophe-Nevis-Anguilla
(b)	St. Lucia	C2-9	Ste-Lucie
(b)	St. Vincent	C2-9	St-Vincent
(a)	Turks and Caicos Islands		Iles Turques et Caïques
(b)	Virgin Islands (U.K.)	C2-9, C3-1	Iles Vierges (R.-U.)
(c)	Virgin Islands (U.S.)	C2-3, C2-4, C2-6, C2-9, C2-10, C3-1, C3-2, C6-1	Iles Vierges (E.-U.)

B3 - America, South

B3 - Amérique du Sud

B3 - América del Sur

AMERICA, SOUTH:
Catches and landings, by countries and by species

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

B3-1

AMERIQUE DU SUD:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
ARGENTINA	C	93.8	94.1	124.0	10 746	6 894	8 497	$	**ARGENTINE**
	L	93.8	94.1	124.0	a/891 750	828 615	1 193 489	V	
Freshwater fishes	C	14.3	10.0	11.8	...	...	708	$	Poissons d'eau douce
	L	14.3	10.0	11.8	...	...	99 364	V	
Black catfish [Amarillo]	L	ø	0.1	0.1	...	...	1 588	V	Silure
White catfish [Bagre blanco]	L	0.1	0.1	0.1	...	...	1 609	V	Silure
Catfish [Armado]	L	0.1	0.1	0.2	...	...	2 057	V	Silure
Catfishes [Bagre]	L	0.2	0.2	0.3	...	...	5 239	V	Silures
Catfish [Manduví]	L	ø	ø	ø	...	...	6	V	Silure
Catfish [Mangurugú]	L	ø	ø	ø	...	...	202	V	Silure
Catfish [Patí]	L	0.4	0.4	0.5	...	...	8 921	V	Silure
Catfish [Surubí]	L	0.5	0.7	0.9	...	...	19 010	V	Silure
Characin [Boga]	L	0.3	0.1	0.1	...	...	2 531	V	... b/
Characin [Dorado]	L	0.2	0.2	0.2	...	...	2 043	V	... b/
Characin [Mojarra]	L	ø	ø	ø	...	...	144	V	... b/
Characin [Paci]	L	ø	0.1	0.1	...	...	938	V	... b/
Characin [Sábalo]	L	11.1	6.9	8.3	...	...	27 512	V	... b/
Characin [Salmón criollo]	L	ø	ø	ø	...	...	104	V	... b/
Characin [Tarariva]	L	0.1	ø	ø	...	...	50	V	... b/
Croaker [Corvina negra]	L	ø	ø	ø	...	...	205	V	Perche de mer
Mullet [Liza]	L	ø	ø	ø	...	...	147	V	Mulets
Rays [Raya]	L	ø	ø	—	...	...	—	V	Raies
Shore eel [Corvina de río]	L	—	—	ø	...	...	2	V	Anguille
Silverside [Pejerrey]	L	1.3	1.1	1.0	...	...	26 854	V	Prêtre
Various freshwater fishes	L	ø	ø	ø	...	...	202	V	Poissons d'eau douce divers
Shads, milkfishes, etc.	C	ø	ø	0.1	...	...	1	$	Aloses, chanidés, etc.
	L	ø	ø	0.1	...	...	1 012	V	
Shad [Mandifia]	L	—	—	—	...	...	—	V	Alose
Shad [Sardina de río]	L	ø	ø	0.1	...	...	1 012	V	Alose
Flounders, halibuts, soles, etc.	C	0.3	0.3	0.3	31	21	27	$	Flets, flétans, soles, etc.
	L	0.3	0.3	0.3	2 542	2 574	3 767	V	
Flounder [Lenguado]	L	0.3	0.3	0.3	2 542	2 574	3 767	V	Flet
Cods, hakes, haddocks, etc.	C	35.8	39.3	53.0	...	...	2 369	$	Morues, merlus,
	L	35.8	39.3	53.0	...	...	332 779	V	églefins, etc.
South West Atlantic hake [Merluza]	L	34.4	38.2	52.3	176 667	217 452	319 610	V	Merlu du Sud-Ouest Atlantique
Argentine cod [Abadejo]	L	1.2	0.9	0.7	30 694	10 887	11 505	V	... b/
Rock cod [Róbalo]	L	0.1	0.1	ø	...	...	328	V	... b/
Squirrel hake [Brótola]	L	0.1	0.1	ø	...	...	1 336	V	Merlu

V - Thousand Argentine pesos

V - Milliers de pesos argentins

AMERICA, SOUTH:
Catches and landings, by countries and by species

AMERIQUE DU SUD:
Quantités pêchées et débarquées: par pays et par espèces

C – Catch (thousand metric tons)
L – Landings (thousand metric tons)
$ – Thousand U.S. dollars
V – National currency

C – Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L – Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ – Milliers de dollars des Etats-Unis
V – Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities – Quantités			Values – Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
ARGENTINA (continued)									ARGENTINE (suite)
Redfishes, basses, congers, etc.	C	5.3	9.5	12.3	...	...	810	$	Rascasses, perches de mer, congres, etc.
	L	5.3	9.5	12.3	...	...	113 826	V	
Conger [Congrio]	L	ø	ø	ø	...	...	742	V	Congre
Croaker [Corvina]	L	1.3	1.2	1.2	...	...	21 466	V	Maigre
Croaker [Pargo]	L	0.4	1.3	1.0	...	...	4 461	V	Maigre
Croaker [Pescadilla real]	L	ø	ø	ø	...	...	24	V	Maigre
Black drum [Corvina negra]	L	ø	ø	ø	...	...	510	V	... b/
Weakfish [Pescadilla]	L	1.4	1.7	1.6	7 515	10 264	12 818	V	... b/
Black belly rosefish [Rubio]	L	ø	ø	ø	...	...	146	V	... b/
Sea-bass [Mero]	L	0.1	0.2	0.1	...	...	515	V	Bar
Scup [Besugo]	L	1.3	1.4	1.7	14 559	20 461	28 953	V	... b/
... c/ [Castaneta]	L	0.3	2.8	3.5	...	...	7 725	V	... b/
False whiting [Salmón]	L	0.2	0.1	0.3	...	...	10 640	V	... b/
Flathead [Pez palo]	L	0.2	0.6	0.9	...	...	2 032	V	... b/
Various demersal percomorphs	L	0.1	0.2	1.0	...	...	23 794	V	Divers percomorphes de fond
Jacks, mullets, etc.	C	4.3	4.3	4.2	...	...	573	$	Chinchards, mulets, etc.
	L	4.3	4.3	4.2	...	...	80 528	V	
Amberjacks [Pez limón]	L	ø	0.2	0.1	...	...	3 089	V	Sérioles
Bluefish [Anchoa de banco]	L	1.2	1.7	1.6	15 117	19 268	23 694	V	Tassergal
Mullets [Liza]	L	0.1	0.1	0.1	959	ø	520	V	Mulets
Bumper [Jurel]	L	0.2	0.5	0.3	...	...	5 138	V	... b/
... c/ [Palometa]	L	0.1	0.1	0.1	...	...	643	V	... b/
Argentine silverside [Pejerrey]	L	1.2	0.7	0.6	50 562	18 136	17 470	V	Prêtre
Silverside [Cornalito]	L	1.5	1.0	1.4	25 795	22 716	29 974	V	... b/
Herrings, sardines, anchovies, etc.	C	10.7	8.5	12.5	...	...	907	$	Harengs, sardines, anchois, etc.
	L	10.7	8.5	12.5	...	...	127 414	V	
Gilt sardine [Saraca]	L	ø	ø	ø	...	...	101	V	Allache
Anchovy [Anchoita]	L	10.7	8.5	12.5	84 303	58 838	127 307	V	Anchois
Sardine [Sardina]	L	ø	ø	ø	ø	ø	6	V	Sardine
Tunas, bonitos, skipjacks	C	1.7	1.3	2.7	...	...	774	$	Thons, pélamides, bonites à ventre rayé
	L	1.7	1.3	2.7	...	...	108 656	V	
Albacore [Albacora]	L	1.4	0.8	1.5	...	...	70 675	V	Germon
Bluefin tuna [Atún de ojos grandes]	L	0.2	0.2	0.5	...	...	13 335	V	Thon rouge
Bonito [Bonito]	L	ø	0.2	0.6	...	...	21 961	V	Pélamide
Yellowfin tuna [Atún de aleta amarilla]	L	0.1	0.1	0.1	...	...	2 685	V	Thon à nageoires jaunes
Mackerels, billfishes, cutlassfishes, etc.	C	9.8	8.4	12.0	...	...	945	$	Maquereaux, marlins, trichiures, etc.
	L	9.8	8.4	12.0	...	...	132 667	V	
Mackerel [Caballa]	L	9.7	8.2	11.6	...	...	120 111	V	Maquereau
Snake mackerel [Sierra]	L	ø	ø	ø	...	...	451	V	... b/
Swordfish [Pez espada]	L	0.1	0.2	0.4	...	...	12 105	V	Espadon

V – Thousand Argentine pesos

V – Milliers de pesos argentins

AMERICA, SOUTH:
Catches and landings, by countries and by species

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

AMERIQUE DU SUD:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités 1961	1962	1963	Values - Valeurs 1961	1962	1963	PAYS Groupe d'espèces Espèces
ARGENTINA (concluded)								ARGENTINE (fin)
Sharks, rays, chimaeras	C	2.9	3.9	6.2	...	...	245 $	Squales, raies, chimères
	L	2.9	3.9	6.2	...	...	34 439 V	
Elephantfish [Pez gallo]	L	0.6	0.6	0.6	4 777	4 814	7 697 V	Chimère
Hound [Gatuzo]	L	0.5	2.3	3.1	...	...	7 105 V	... b/
Other dogfishes, sharks	L	0.4	0.1	0.1	...	...	2 315 V	Autres chiens de mer, requins
Shark [Tiburón vitaminico]	L	1.3	0.4	1.5	14 025	...	15 266 V	Squale
Rays, skates [Raya]	L	0.1	0.5	0.9	86	880	2 056 V	Raies
Unsorted and unidentified fishes	C	—	—	—	—	—	— $	Poissons non triés et non identifiés
	L	—	—	—	—	—	— V	
Crustaceans	C	1.1	0.8	0.9	...	...	446 $	Crustacés
	L	1.1	0.8	0.9	...	...	62 688 V	
Shrimp [Langostino]	L	0.3	0.5	0.4	40 059	65 785	38 785 V	Langoustine
Shrimp, small [Camarón]	L	0.7	0.3	0.4	19 693	16 448	18 864 V	Petite crevette
Crab [Cangrejo]	L	ø	ø	ø	...	...	141 V	Crabe
Giant crab [Centolla]	L	0.1	ø	0.1	11 524	110	4 898 V	Crabe
Molluscs	C	5.6	6.0	6.3	...	...	524 $	Mollusques
	L	5.6	6.0	6.3	...	...	73 609 V	
... c/ [Caracol]	L	ø	ø	ø	...	...	4 V	... b/
Mussel [Cholga]	L	ø	0.2	0.3	...	...	3 142 V	Moule
Mussels [Mejillones]	L	5.0	4.8	4.9	31 541	15 271	18 043 V	Moules
Octopus [Pulpo]	L	—	ø	—	...	...	— V	Poulpe
Octopus [Pulpito]	L	0.2	0.2	0.1	...	...	8 224 V	Poulpe
... c/ [Vieyra]	L	—	0.1	0.6	...	...	7 530 V	... b/
Calmar [Calamar]	L	0.3	0.5	0.4	...	...	28 997 V	Calmar
Squid [Calamarete]	L	0.1	0.2	ø	...	...	7 669 V	Encornet
Various marine molluscs	L	—	—	—	...	...	— V	Mollusques marins divers
Eared seals, hair-seals walruses, etc.	C	...	...	—	...	...	— $	Otaries, phoques, morses, etc.
	L	...	...	—	...	...	— V	
Seals [Lobos de mar]	L	...	...	—	...	...	— V	Phoques
Sea-elephants [Elefantes marinos]	L	...	...	—	...	...	— V	Elephants de mer
Aquatic plants	C	2.0	1.8	1.7	...	184	162 $	Plantes aquatiques
	L	2.0	1.8	1.7	...	22 126	22 740 V	
Seaweeds	L	2.0	1.8	1.7	...	22 126	22 740 V	Algues

V - Thousand Argentine pesos

a/ Excludes the value of seaweeds.
b/ French equivalent not ascertainable.
c/ English equivalent not ascertainable.

V - Milliers de pesos argentins

a/ Non compris la valeur des plantes aquatiques.
b/ Le nom français n'est pas connu.
c/ Le nom anglais n'est pas connu.

AMERICA, SOUTH:
Catches and landings, by countries and by species

AMERIQUE DU SUD:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
BRAZIL	C	275.1	379.4	...	39 364	55 623	...	$	**BRESIL**
	L	275.1	379.4	...	11 377	22 611	...	V	
Freshwater fishes	C	57.5	63.5	...	7 771	11 124	...	$	Poissons d'eau douce
	L	57.5	63.5	...	2 246	4 522	...	V	
... a/ [Raia-de-rio]	L	ø	ø	...	ø	1	...	V	... b/
... a/ [Sardinha de agua doce]	L	0.9	0.8	...	22	31	...	V	... b/
... a/ [Pirarucu]	L	4.3	4.8	...	199	384	...	V	... b/
... a/ [Aruanã]	L	0.1	ø	...	2	4	...	V	... b/
... a/ [Piau]	L	2.7	2.6	...	104	775	...	V	... b/
... a/ [Piracanjuba]	L	0.7	0.7	...	35	56	...	V	... b/
... a/ [Curumatã]	L	11.5	12.6	...	472	775	...	V	... b/
... a/ [Peixe cachorro]	L	0.1	ø	...	2	2	...	V	... b/
... a/ [Dourado]	L	1.0	1.0	...	77	112	...	V	... b/
... a/ [Tubarana]	L	0.1	ø	...	4	10	...	V	... b/
... a/ [Traira, jeju]	L	6.0	6.6	...	209	381	...	V	... b/
... a/ [Pacu, tambaqui]	L	2.3	2.6	...	101	144	...	V	... b/
... a/ [Piranha]	L	1.2	1.3	...	34	57	...	V	... b/
... a/ [Lambari]	L	2.7	2.6	...	61	89	...	V	... b/
... a/ [Bagre, mandi]	L	3.7	8.5	...	167	512	...	V	... b/
... a/ [Dourada da Bacia Amazônica]	L	2.2	2.9	...	90	193	...	V	... b/
... a/ [Surubim]	L	3.4	3.4	...	167	257	...	V	... b/
... a/ [Mandubê]	L	0.8	0.6	...	38	33	...	V	... b/
... a/ [Mapará]	L	1.7	1.7	...	59	74	...	V	... b/
... a/ [Cascudo, acari]	L	2.5	1.4	...	49	82	...	V	... b/
... a/ [Tamoatá]	L	0.7	0.7	...	20	23	...	V	... b/
... a/ [Pirã]	L	0.1	0.1	...	6	11	...	V	... b/
... a/ [Branquinho, bacu]	L	0.2	0.2	...	6	12	...	V	... b/
... a/ [Corvina de rio]	L	2.8	2.9	...	110	179	...	V	... b/
... a/ [Acará]	L	1.3	1.3	...	53	93	...	V	... b/
... a/ [Tucunaré]	L	1.0	0.6	...	43	45	...	V	... b/
... a/ [Peixe rei]	L	...	...	...	...	...	...	V	... b/
Other species	L	0.1	0.6	...	8	41	...	V	Autres espèces
Unidentified species	L	0.5	0.3	...	19	20	...	V	Espèces non identifiées
Unsorted species	L	2.9	2.7	...	89	126	...	V	Espèces non triées
Flounders, halibuts, soles, etc.	C	0.4	0.5	...	100	125	...	$	Flets, flétans, soles, etc.
	L	0.4	0.5	...	29	51	...	V	
Flounder [Linguado]	L	0.4	0.5	...	29	51	...	V	Flet
Cods, hakes, haddocks, etc.	C	3.1	18.9	...	235	1 309	...	$	Morues, merlus,
	L	3.1	18.9	...	68	532	...	V	églefins, etc.
Silver hake [Merluza] c/	L	...	...	...	...	...	...	V	Merlu c/
Hakes, n.e.s. [Abrótea] c/	L	3.1	18.9	...	68	532	...	V	Merlus n.c.a. c/
Redfishes, basses, congers, etc.	C	78.6	121.8	...	12 491	17 776	...	$	Rascasses, perches de mer,
	L	78.6	121.8	...	3 610	7 226	...	V	congres, etc.
Congers [Congro] d/	L	...	...	...	...	...	...	V	Congres d/
Croaker [Pescada verdadeira]	L	5.1	6.8	...	247	318	...	V	Maigre
Croaker [Pescada: outras espécies]	L	12.3	15.8	...	1 223	1 977	...	V	Maigre
Croaker [Goete]	L	1.7	1.1	...	116	91	...	V	Maigre
Croaker [Oveva]	L	0.1	ø	...	4	4	...	V	Maigre
Croaker [Corvina]	L	25.5	49.5	...	695	1 499	...	V	Maigre
Croaker [Betara]	L	ø	ø	...	2	3	...	V	Maigre
Croaker [Miraguaia]	L	1.7	2.1	...	37	59	...	V	Maigre
Other croakers	L	1.2	0.6	...	48	46	...	V	Autres maigres

V - Million cruzeiros

V - Millions de cruzeiros

AMERICA, SOUTH:
Catches and landings, by countries and by species

AMERIQUE DU SUD:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
BRAZIL (continued)									BRESIL (suite)
Redfishes, basses, congers, etc. (concluded)									Rascasses, perches de mer, congres, etc. (fin)
Surmullet [Salmonete]	L	0.2	0.2	...	5	14	...	V	Rouget
Barred grunt [Roncador]	L	1.4	5.0	...	64	394	...	V	... b/
Sea robin [Cabrinha]	L	ø	ø	...	ø	2	...	V	Grondin
Marine catfishes [Bagre]	L	19.3	31.9	...	554	1 724	...	V	Loups marins
Moray eels [Moréia] d/	L	0.2	0.1	...	6	9	...	V	Murènes d/
Scorpionfish [Mangangá]	L	0.1	ø	...	4	4	...	V	Scorpénidé
Gag [Badejo]	L	0.4	0.3	...	41	54	...	V	... b/
Groupers [Garoupa]	L	1.0	1.0	...	78	119	...	V	Mérous
Jewfish [Mero]	L	1.9	1.7	...	60	123	...	V	... b/
Perch [Mixole]	L	ø	...	...	ø	...	...	V	... b/
Snowy grouper [Cherne]	L	1.4	0.2	...	30	58	...	V	... b/
Braize [Pargo]	L	0.7	0.7	...	46	80	...	V	Pagre
Other porgies	L	ø	ø	...	3	6	...	V	Autres dorades
Mutton snapper [Cioba]	L	0.5	0.5	...	43	68	...	V	... b/
Snappers, n.e.s. [Vermelho]	L	0.7	0.9	...	66	168	...	V	Lutianidés
Tilefishes, blanquillos [Batata]	L	0.2	0.2	...	17	33	...	V	... b/
Coralfish [Saberê]	L	0.2	0.6	...	10	44	...	V	... b/
False whiting [Namorado]	L	0.3	0.3	...	36	57	...	V	... b/
Pomfret [Carapeba]	L	0.7	0.7	...	44	77	...	V	... b/
Snook [Róbalo]	L	1.3	1.3	...	111	164	...	V	... b/
Spikefish [Cangulo]	L	0.4	0.3	...	17	25	...	V	... b/
Triggerfishes [Baiacu, peixe porco]	L	0.1	ø	...	3	6	...	V	... b/
Jacks, mullets, etc.	C	23.8	38.4	...	4 014	7 390	...	$	Chinchards, mulets, etc.
	L	23.8	38.4	...	1 160	3 004	...	V	
Barracudas [Bicuda]	L	0.1	ø	...	8	9	...	V	Barracudas
Bluefish [Enchova]	L	3.5	6.3	...	174	490	...	V	Tassergal
Butterfish [Gordinho]	L	ø	ø	...	3	5	...	V	... b/
Dolphinfishes [Dourado]	L	0.7	0.9	...	42	90	...	V	... b/
Flying fish [Voador]	L	0.3	0.5	...	13	53	...	V	Poisson volant
Mullet [Tainha]	L	13.0	24.5	...	602	1 759	...	V	Mulet
Blue runner [Xerelete]	L	1.7	1.2	...	101	143	...	V	... b/
Crevalle [Xaréu]	L	1.2	2.6	...	67	228	...	V	... b/
Various carangidae	L	2.0	1.9	...	91	162	...	V	Carangidés divers
Silverside [Peixe rei]	L	0.6	ø	...	23	ø	...	V	Athérinidé
Bastard mullet [Barbudo]	L	0.1	ø	...	3	3	...	V	... b/
Houndfish [Agulhão]	L	0.1	ø	...	5	2	...	V	... b/
Garfishes [Agulha]	L	0.4	0.4	...	19	45	...	V	Orphies
Runner [Bijupirá]	L	0.1	0.1	...	9	15	...	V	... b/
Herrings, sardines, anchovies, etc.	C	47.1	65.3	...	3 394	4 967	...	$	Harengs, sardines, anchois, etc.
	L	47.1	65.3	...	981	2 019	...	V	
Gilt sardine [Sardinha]	L	34.9	54.5	...	716	1 605	...	V	Allache
Menhadens [Savelha]	L	3.0	1.2	...	54	25	...	V	Menhadens
Anchovy [Manjuba]	L	6.9	3.6	...	94	82	...	V	Anchois
False pilchard [Sardinha cascuda]	L	0.2	ø	...	6	2	...	V	... b/
Ladyfish [Ubarana]	L	0.1	ø	...	4	7	...	V	... b/
Tarpon [Camurupim]	L	2.0	6.0	...	107	298	...	V	... b/

V - Million cruzeiros

V - Millions de cruzeiros

AMERICA, SOUTH:
Catches and landings, by countries and by species

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

AMERIQUE DU SUD:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
BRAZIL (continued)									BRESIL (suite)
Tunas, bonitos, skipjacks	C	5.5	4.7	...	1 221	1 063	...	$	Thons, pélamides, bonites à
	L	5.5	4.7	...	353	432	...	V	ventre rayé
Albacore [Albacora] e/	L	4.4	1.4	...	285	136	...	V	Germon e/
Bluefin tuna e/	L	...	...	...	...	...	...	V	Thon rouge e/
Bonito [Serra, sarda]	L	0.8	3.0	...	55	279	...	V	Pélamide
Little tuna [Bonito]	L	0.3	0.3	...	13	17	...	V	Thonine
Yellowfin tuna e/	L	...	...	...	...	...	...	V	Thon à nageoires jaunes e/
Mackerels, billfishes,	C	2.3	2.3	...	581	738	...	$	Maquereaux, marlins,
cutlassfishes, etc.	L	2.3	2.3	...	168	300	...	V	trichiures, etc.
Atlantic sailfish [Agulhão bandeira]	L	ø	ø	...	1	1	...	V	Voilier
Atlantic cutlassfish [Espada]	L	0.5	0.6	...	22	40	...	V	Trichiure
Spanish mackerel [Sororóca]	L	0.1	0.3	...	8	37	...	V	Maquereau espagnol
King mackerel [Cavala]	L	0.8	0.9	...	81	182	...	V	Tazar
Chub mackerel [Muzundu]	L	0.2	0.1	...	5	7	...	V	Tazar
Snake mackerel [Cavalinha]	L	ø	ø	...	1	ø	...	V	... b/
Swordfish [Espadarte]	L	0.7	0.4	...	50	33	...	V	Espadon
Sharks, rays, chimaeras	C	5.9	7.6	...	948	1 095	...	$	Squales, raies, chimères
	L	5.9	7.6	...	274	445	...	V	
Other dogfishes, hounds, cat sharks, sand sharks, etc. [Cação] f/	L	4.0	5.3	...	210	333	...	V	Autres chiens de mer f/
Other sharks f/	L	...	...	...	...	...	...	V	Autres requins f/
Guitarfish [Viola]	L	0.4	0.5	...	7	13	...	V	Guitare
Sawfishes [Peixe serra]	L	ø	ø	...	2	2	...	V	Poissons-scie
Rays, skates [Raia, arraia]	L	1.5	1.8	...	55	97	...	V	Raies
Unsorted and unidentified	C	9.6	4.6	...	1 695	1 183	...	$	Poissons non triés et
fishes	L	9.6	4.6	...	490	481	...	V	non identifiés
... a/ [Pacamão]	L	0.1	0.1	...	3	6	...	V	... b/
Fish, n.e.s.	L	0.3	0.3	...	17	31	...	V	Poisson n.c.a.
Unidentified fishes	L	0.3	0.2	...	12	9	...	V	Poissons non identifiés
Unsorted fishes	L	8.9	4.0	...	458	435	...	V	Poissons non triés
Crustaceans	C	38.1	48.7	...	6 643	8 575	...	$	Crustacés
	L	38.1	48.7	...	1 920	3 486	...	V	
Shrimps [Camarão de mar]	L	25.0	35.2	...	1 567	2 607	...	V	Crevettes
Spiny lobsters [Lagosta]	L	3.0	4.3	...	175	541	...	V	Langoustes
Marine crabs [Siri]	L	1.3	1.0	...	18	29	...	V	Crabes de mer
Marine crab [Caranguejo de mar]	L	6.0	5.4	...	68	108	...	V	Crabe de mer
Marine sand lobster [Lagostim de mar]	L	ø	ø	...	1	ø	...	V	Langouste de mer
Other marine crustaceans	L	0.7	0.7	...	13	18	...	V	Autres crustacés de mer
Freshwater shrimps [Camarão de água doce]	L	1.1	1.5	...	59	167	...	V	Crevettes d'eau douce
Freshwater sand lobster [Lagostim de água doce]	L	ø	ø	...	1	ø	...	V	Langouste d'eau douce
Freshwater crab [Caranguejo de água doce]	L	0.2	0.6	...	3	16	...	V	Crabe d'eau douce
Other freshwater crustaceans	L	0.8	ø	...	15	ø	...	V	Autres crustacés d'eau douce

V - Million cruzeiros

V - Millions de cruzeiros

AMERICA, SOUTH:
Catches and landings, by countries and by species

AMERIQUE DU SUD:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
BRAZIL (concluded)									BRESIL (fin)
Molluscs	C	2.4	2.4	...	125	160	...	$	Mollusques
	L	2.4	2.4	...	36	65	...	V	
Clams, cockles, bivalves, n.e.s. [Marisco]	L	2.2	2.0	...	15	37	...	V	Clams, coques, bivalves n.c.a.
Octopus [Polvo]	L	ø	ø	...	6	7	...	V	Poulpe
Oysters [Ostra]	L	0.1	0.4	...	6	10	...	V	Huîtres
Squids [Lula]	L	0.1	ø	...	9	10	...	V	Encornets
Other	L	ø	ø	...	ø	1	...	V	Autres
Miscellaneous aquatic mammals	C	0.3	0.1	...	42	15	...	$	Mammifères aquatiques divers
	L	0.3	0.1	...	12	6	...	V	
Manatee [Peixe-boi]	L	0.3	0.1	...	12	6	...	V	Lamantin
Turtles, frogs, etc.	C	0.5	0.6	...	104	103	...	$	Tortues, grenouilles, etc.
	L	0.5	0.6	...	30	42	...	V	
Green and hawksbill turtles [Tartarugas de mar]	L	0.1	ø	...	3	3	...	V	Tortue verte et caret
Freshwater turtles [Tartaruga de água-doce]	L	0.2	0.4	...	17	30	...	V	Tortues d'eau douce
Other freshwater turtles [Tracajá]	L	0.2	0.2	...	10	9	...	V	Autres tortues d'eau douce

V - Million cruzeiros

a/ English equivalent not ascertainable.
b/ French equivalent not ascertainable.
c/ "Silver hake" included with "Hakes, n.e.s."
d/ "Congers" included with "Moray eels".
e/ "Albacore" includes "Bluefin tuna" and "Yellowfin tuna".
f/ "Other dogfishes, hounds, cat sharks, sand sharks, etc." includes "Other sharks".

V - Millions de cruzeiros

a/ Le nom anglais n'est pas connu.
b/ Le nom français n'est pas connu.
c/ "Merlu" compris avec "Merlus n.c.a.".
d/ "Congres" compris avec "Murènes".
e/ "Germon" comprend "Thon rouge" et "Thon à nageoires jaunes".
f/ "Autres chien de mer" comprend "Autres requins".

AMERICA, SOUTH:
Catches and landings, by countries and by species

AMERIQUE DU SUD:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
CHILE	C	429.8	638.6	762.8	14 819	17 349	14 378	$	CHILI
	L	429.8	638.6	762.8	15 599	20 903	27 649	V	
Flounders, halibuts, soles, etc.	C	0.5	0.5	0.2	184	178	61	$	Flets, flétans, soles, etc.
	L	0.5	0.5	0.2	194	214	118	V	
Flounders [Lenguado]	L	0.5	0.5	0.2	194	214	118	V	Flets
Cods, hakes, haddocks, etc.	C	75.9	94.4	103.2	2 156	2 555	1 855	$	Morues, merlus,
	L	75.9	94.4	103.2	2 270	3 078	3 567	V	églefins, etc.
Hake [Pescada]	L	75.1	93.5	102.0	2 066	2 825	3 174	V	Merlu
Rock cod [Róbalo]	L	0.8	0.9	1.2	204	253	393	V	... a/
Redfishes, basses, congers, etc.	C	7.7	7.3	8.5	2 917	2 809	2 536	$	Rascasses, perches de mer,
	L	7.7	7.3	8.5	3 070	3 384	4 877	V	congres, etc.
Croaker [Corvina]	L	1.6	1.8	3.0	623	743	1 554	V	Maigre
Cusk eel [Congrio colorado]	L	b/4.2	b/3.9	1.9	b/2 018	b/2 286	1 757	V	Donzelle
Cusk eel [Congrio negro]	L	b/...	b/...	2.0	b/...	b/...	906	V	Donzelle
Cusk eel [Congrio dorado]	L	b/...	b/...	0.5	b/...	b/...	376	V	Donzelle
Grunt [Cabinza]	L	0.7	0.7	0.5	151	134	117	V	... a/
Sea basses [Cabrilla]	L	0.8	0.7	0.5	203	171	144	V	Bars
Blanquillo [Blanquillo]	L	0.4	0.2	0.1	75	50	23	V	... a/
Jacks, mullets, etc.	C	7.7	11.0	12.1	1 103	1 258	1 144	$	Chinchards, mulets, etc.
	L	7.7	11.0	12.1	1 161	1 516	2 200	V	
Horse mackerel [Jurel]	L	5.4	9.0	8.7	505	895	1 052	V	Chinchard
Common mullet [Liza]	L	0.2	0.3	0.5	95	109	208	V	Mulet
Jack [Cojinoba]	L	1.1	0.8	1.7	283	237	552	V	... a/
Silverside [Pejerrey]	L	1.0	0.9	1.2	278	275	388	V	Prêtres
Herrings, sardines, anchovies, etc.	C	286.3	459.8	567.3	2 618	3 917	3 370	$	Harengs, sardines,
	L	286.3	459.8	567.3	2 756	4 720	6 480	V	anchois, etc.
Anchoveta [Anchoa]	L	259.1	435.0	539.4	2 513	4 369	6 086	V	Anchoveta
Chilean pilchard [Sardina]	L	26.5	24.6	27.9	211	327	384	V	Pilchard chilien
Herring [Machuelo]	L	0.7	0.2	ø	32	24	10	V	... a/
Tunas, bonitos, skipjacks	C	3.7	2.4	2.5	218	187	131	$	Thons, pélamides, bonites à
	L	3.7	2.4	2.5	230	225	251	V	ventre rayé
Albacore [Atún] c/	L	ø	0.2	ø	3	89	30	V	Germon c/
Bonitos [Bonito]	L	3.6	2.2	2.5	222	135	218	V	Bonite
Skipjack [Cachurreta]	L	0.1	ø	ø	5	1	3	V	Bonite à ventre rayé
Yellowfin tuna c/	L	...	...	...	...	...	...	V	Thon à nageoires jaunes c/
Mackerels, billfishes, cutlassfishes, etc.	C	5.0	7.9	10.6	1 002	1 262	1 012	$	Maquereaux, marlins,
	L	5.0	7.9	10.6	1 055	1 521	1 946	V	trichiures, etc.
Snake mackerels [Sierra]	L	4.6	7.6	9.6	623	1 124	1 796	V	... a/
Swordfish [Pez espada]	L	0.4	0.3	1.0	432	397	150	V	Espadon

V - Thousand Chilean escudos

V - Milliers d'escudos chiliens

AMERICA, SOUTH:
Catches and landings, by countries and by species

AMERIQUE DU SUD:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des États-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
CHILE (concluded)									CHILI (fin)
Sharks, rays, chimaeras	C	0.4	0.4	0.5	46	44	58	$	Squales, raies, chimères
	L	0.4	0.4	0.5	48	53	111	V	
Elephantfish [Pejegallo]	L	0.2	0.2	0.3	21	26	62	V	Chimère
Dogfish [Tollo]	L	0.2	0.2	0.2	27	27	49	V	Chien de mer
Unsorted and unidentified fishes	C	1.8	2.7	1.4	383	475	226	$	Poissons non triés et non identifiés
	L	1.8	2.7	1.4	403	573	435	V	
Crustaceans	C	12.3	14.6	15.7	1 147	1 286	1 060	$	Crustacés
	L	12.3	14.6	15.7	1 207	1 549	2 038	V	
Common prawn [Camarónes]	L	2.4	4.3	4.0	177	398	395	V	Crevette
Plated lobster [Langostino]	L	8.1	8.0	9.0	518	592	806	V	... a/
Spiny lobster [Langostas]	L	0.1	0.1	0.1	137	127	161	V	Langouste
Crabs [Apancora]	L	1.0	0.9	0.9	294	273	322	V	Crabes
Barnacle [Pico]	L	0.5	1.0	1.5	16	36	197	V	Pouce-pied
King crab [Centolla]	L	0.2	0.3	0.2	65	123	157	V	Crabe
Molluscs	C	25.1	33.9	36.2	2 338	2 778	2 289	$	Mollusques
	L	25.1	33.9	36.2	2 461	3 347	4 403	V	
Sea snail [Loco]	L	2.3	3.0	4.5	797	1 319	1 742	V	... a/
Hard clams [Almeja]	L	d/3.6	d/4.3	3.8	d/448	d/615	358	V	Clam
Hard clams [Macha]	L	d/...	d/...	1.5	d/...	d/...	336	V	Clam
Mussel [Choro]	L	e/15.8	e/19.3	ø	e/955	e/1 003	ø	V	Moule
Mussel [Chorito]	L	e/...	e/...	6.5	e/...	e/...	325	V	Moule
Mussel [Cholga]	L	e/...	e/...	14.6	e/...	e/...	1 075	V	Moule
Oyster [Ostra]	L	ø	ø	ø	3	57	216	V	Huître
Scallops [Ostiones]	L	—	ø	—	—	6	—	V	Pétoncles
Cuttlefish [Jibia]	L	1.7	1.4	—	17	10	—	V	Seiche
Various marine molluscs [Varios moluscos]	L	1.7	5.9	5.3	241	337	351	V	Mollusques marins divers
Sea-cucumbers, sea-urchins, ascidians, etc.	C	3.4	3.7	4.6	707	600	636	$	Bêches-de-mer, oursins, ascidiens, etc.
	L	3.4	3.7	4.6	744	723	1 223	V	
Sea-urchin [Erizo]	L	2.2	2.7	2.8	634	602	935	V	Oursin
Edible sea-squirts [Piures]	L	1.2	1.0	1.8	110	121	288	V	Ascidiens comestibles

V - Thousand Chilean escudos

a/ French equivalent not ascertainable.
b/ "Congrio negro" and "Congrio dorado" included with "Congrio colorado".
c/ "Albacore" includes "Yellowfin tuna.
d/ "Almeja" includes "Macha".
e/ "Choro" includes "Chorito" and "Cholga".

V - Milliers d'escudos chiliens

a/ Le nom français n'est pas connu.
b/ "Congrio negro" et "Congrio dorado" compris avec "Congrio colorado".
c/ "Germon" comprend "Thon à nageoires jaunes".
d/ "Almeja" comprend "Macha".
e/ "Choro" comprend "Chorito" et "Cholga".

AMERICA, SOUTH:
Catches and landings, by countries and by species

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

AMERIQUE DU SUD:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités 1961	 1962	 1963	Values - Valeurs 1961	 1962	 1963		PAYS Groupe d'espèces Espèces
COLOMBIA	C	47.5	51.7	47.4	11 185	10 600,	10 600	$	**COLOMBIE**
	L	47.5	51.7	47.4	94 793	106 044	106 083	V	
Freshwater fishes	C	19.5	21.5	22.5	4 176	4 258	4 716	$	Poissons d'eau douce
	L	19.5	21.5	22.5	35 388	42 600	47 202	V	
Catfish [Silure]	L	2.6	2.9	2.5	9 044	11 700	13 925	V	Silure
Characin [Bocachico]	L	9.8	13.8	15.9	15 444	22 500	25 677	V	... a/
Other	L	7.1	4.8	4.1	10 900	8 400	7 600	V	Autres
Flounders, halibuts, soles, etc.	C	0.1	...	ø	...	...	ø	$	Flets, flétans, soles, etc.
	L	0.1	...	ø	...	...	4	V	
Redfishes, basses, congers, etc.	C	13.3	15.7	13.8	2 684	2 386	2 411	$	Rascasses, perches de mer, congres, etc.
	L	13.3	15.7	13.8	22 743	23 860	24 122	V	
Croaker [Corvina]	L	1.1	0.7	0.2	1 800	1 500	471	V	Maigre
Silver perch [Mojarra]	L	2.7	2.2	1.5	5 416	4 367	3 693	V	... a/
Grouper [Cherna]	L	0.3	0.2	0.2	600	400	383	V	... a/
Snapper [Pargo]	L	0.6	0.6	0.5	1 300	1 500	1 451	V	... a/
Yellowtail snapper [Rabirrubia]	L	0.2	0.1	0.1	653	357	234	V	... a/
Snook [Róbalo]	L	3.0	4.6	4.7	6 400	9 800	10 968	V	... a/
Various demersal percomorphs [Diversos percomorfos demersales]	L	5.4	7.3	6.6	6 574	5 936	6 922	V	Diverses percomorphes de fond
Jacks, mullets, etc.	C	5.1	5.6	3.4	929	889	530	$	Chinchards, mulets, etc.
	L	5.1	5.6	3.4	7 875	8 896	5 306	V	
Mullet [Liza]	L	3.5	3.7	2.6	5 000	5 400	3 800	V	Mulet
Horse-eyed jack [Jurel]	L	1.6	1.9	0.8	2 875	3 496	1 506	V	... a/
Herrings, sardines, anchovies, etc.	C	4.4	4.3	2.5	1 047	960	696	$	Harengs, sardines, anchois, etc.
	L	4.4	4.3	2.5	8 875	9 600	6 962	V	
Tarpon [Sábalo]	L	2.3	3.0	1.5	3 303	4 099	2 872	V	... a/
Other	L	2.1	1.3	1.0	5 572	5 501	4 090	V	Autres
Tunas, bonitos, skipjacks	C	1.8	1.0	0.6	452	212	204	$	Thons, pélamides, bonites à ventre rayé
	L	1.8	1.0	0.6	3 827	2 122	2 038	V	
Various tuna-like scombriforms	L	1.8	1.0	0.6	3 827	2 122	2 038	V	Divers scombriformes du type thon
Sharks, rays, chimaeras	C	0.2	0.3	0.2	31	37	26	$	Squales, raies, chimères
	L	0.2	0.3	0.2	265	370	263	V	
Various cartilaginous fishes	L	0.2	0.3	0.2	265	370	263	V	Poissons cartilagineux divers
Unsorted and unidentified fishes	C	0.5	0.9	1.1	124	169	183	$	Poissons non triés et non identifiés
	L	0.5	0.9	1.1	1 052	1 695	1 828	V	

V - Thousand Colombian pesos

V - Milliers de pesos colombiens

AMERICA, SOUTH:
Catches and landings, by countries and by species

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

AMERIQUE DU SUD:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
COLOMBIA (concluded)									COLOMBIE (fin)
Crustaceans	C	2.0	1.9	2.1	1 678	1 644	1 772	$	Crustacés
	L	2.0	1.9	2.1	14 223	16 449	17 731	V	
Shrimp [Camarón]	L	1.8	1.8	1.8	13 933	16 230	17 400	V	Crevettes
Various marine crustaceans [Varios crustáceos de mar]	L	0.2	0.1	0.3	290	219	331	V	Crustacés marins divers
Molluscs	C	0.2	0.1	0.5	52	39	56	$	Mollusques
	L	0.2	0.1	0.5	440	394	567	V	
Various marine molluscs [Varios moluscos de mar]	L	0.2	0.1	0.5	440	394	567	V	Mollusques marins divers
Turtles, frogs, etc. b/	C	0.4	0.4	0.7	12	6	6	$	Tortues, grenouilles, etc. b/
	L	0.4	0.4	0.7	105	58	60	V	
Pearls, shells, sponges, corals, etc. b/	C	...	...	...	...	...	...	$	Perles, coquilles, éponges, coraux, etc. b/
	L	...	...	...	...	...	...		

V - Thousand Colombian pesos

a/ French equivalent not ascertainable.
b/ "Turtles, frogs, etc." may include "Pearls, shells, sponges, corals, etc."

V - Milliers de pesos colombiens

a/ Le nom français n'est pas connu.
b/ "Tortues, grenouilles, etc." peut comprendre "Perles, coquilles, éponges, coraux, etc."

AMERICA, SOUTH:
Catches and landings, by countries and by species

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

AMERIQUE DU SUD:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
ECUADOR a/	C	40.4	44.5	52.2	5 184	5 614	6 790	$	**EQUATEUR** a/
	L	40.4	44.5	52.2	107 462	128 176	136 529	V	
Redfishes, basses, congers, etc.	C	...	...	0.3	...	...	36	$	Rascasses, perches de mer, congres, etc.
	L	...	...	0.3	...	...	728	V	
Herrings, sardines, anchovies, etc.	C	...	...	3.9	...	...	43	$	Harengs, sardines, anchois, etc.
	L	...	...	3.9	...	...	858	V	
Tunas, bonitos, skipjacks	C	11.7	11.4	13.1	638	679	889	$	Thons, pélamides, bonites à ventre rayé
	L	11.7	11.4	13.1	13 221	15 504	17 872	V	
Unsorted and unidentified fishes	C	20.0	22.0	22.1	2 127	2 124	2 423	$	Poissons non triés et non identifiés
	L	20.0	22.0	22.1	44 092	48 501	48 722	V	
Crustaceans	C	7.5	8.3	9.6	2 346	2 656	3 198	$	Crustacés
	L	7.5	8.3	9.6	48 637	60 643	64 316	V	
Shrimps [Camarones]	L	6.4	6.7	7.5	45 842	56 548	58 917	V	Crevettes
Lobsters [Langostas]	L	0.1	0.2	0.4	758	1 243	1 936	V	Langoustes
Various marine crustaceans	L	1.0	1.4	1.7	2 037	2 852	3 463	V	Crustacés marins divers
Molluscs	C	1.2	2.8	3.2	73	155	201	$	Mollusques
	L	1.2	2.8	3.2	1 512	3 528	4 033	V	

V - Thousand sucres

a/ Includes Galapagos Islands. Excludes catch by foreign craft.

V - Milliers de sucres

a/ Y compris les îles Galapagos. Les quantités pêchées par les bateaux étrangers ne sont pas comprises.

AMERICA, SOUTH:
Catches and landings, by countries and by species

AMERIQUE DU SUD:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C – Catch (thousand metric tons)
L – Landings (thousand metric tons)
$ – Thousand U.S. dollars
V – National currency

C – Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L – Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ – Milliers de dollars des Etats-Unis
V – Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities – Quantités 1961	 1962	 1963	Values – Valeurs 1961	 1962	 1963		PAYS Groupe d'espèces Espèces
PERU	C	5 293.1	6 961.9	6 901.3	48 766	72 612	70 746	$	PEROU
	L	5 293.1	6 961.9	6 901.3	1 307 388	1 946 696	1 896 681	V	
Freshwater fishes	C	80.0	80.0	80.0	...	...	...	$	Poissons d'eau douce
	L	80.0	80.0	80.0	...	...	...	V	
Various freshwater fishes [Varios peces de agua dulce]	L	80.0	80.0	80.0	...	...	...	V	Poissons d'eau douce divers
Flounders, halibuts, soles, etc.	C	0.3	0.2	0.2	95	31	30	$	Flets, flétans, soles, etc.
	L	0.3	0.2	0.2	2 554	835	799	V	
Flounder [Lenguado]	L	0.3	0.2	0.2	2 554	835	799	V	Flet
Redfishes, basses, congers, etc.	C	26.6	25.3	22.9	4 117	3 274	3 221	$	Rascasses, perches de mer, congres, etc.
	L	26.6	25.3	22.9	110 369	87 769	86 359	V	
Croaker [Coco]	L	0.6	0.7	1.8	2 176	2 119	7 042	V	Maigre
Drum [Corvina]	L	3.1	3.8	3.5	22 925	24 120	25 575	V	... a/
Drum [Róbalo]	L	1.0	1.0	0.5	7 087	7 350	3 177	V	... a/
Drum [Lorna]	L	10.3	8.7	7.2	21 300	16 468	16 236	V	... a/
Drum [Ayanque]	L	3.9	2.9	2.6	17 026	10 957	8 815	V	... a/
Cusk eel [Congrio]	L	0.2	0.1	ø	898	429	152	V	Donzelle
Grunt [Cabinza]	L	0.4	0.5	0.4	634	909	1 014	V	... a/
Rockfish [Chamache]	L	—	—	—	—	—	—	V	... a/
Sea-bass [Mero]	L	0.2	0.2	0.6	682	518	2 185	V	Bar
Sea-bass [Cabrilla]	L	4.1	4.3	3.8	21 854	14 623	13 977	V	Bar
Snapper [Ojo de uva]	L	0.2	0.2	0.2	614	517	635	V	... a/
Blanquillo [Peje blanco]	L	2.6	2.9	2.3	14 902	9 721	7 550	V	... a/
Blanquillo [Cabezudo]	L	ø	ø	—	134	34	—	V	... a/
Wrasses [Vieja]	L	ø	ø	ø	137	4	1	V	... a/
Jacks, mullets, etc.	C	7.5	9.2	11.1	1 046	1 146	1 528	$	Chinchards, mulets, etc.
	L	7.5	9.2	11.1	28 046	30 722	40 970	V	
Barracuda [Agujilla]	L	ø	0.1	ø	70	144	97	V	Barracuda
Horse mackerel [Jurel]	L	0.2	0.7	2.0	524	1 120	5 159	V	Chinchard
Mullet [Liza]	L	2.3	4.0	2.0	8 622	12 779	6 076	V	Mulet
Pompano [Cojinoba]	L	3.7	3.2	6.1	11 537	13 126	26 527	V	... a/
Pompano [Pámpano]	L	0.2	0.1	0.1	1 007	142	394	V	... a/
Silverside [Pejerrey]	L	1.1	1.1	0.9	6 286	3 411	2 717	V	Prêtre
Herrings, sardines, anchovies, etc.	C	5 021.2	6 705.4	6 644.9	32 022	57 587	52 523	$	Harengs, sardines, anchois, etc.
	L	5 021.2	6 705.4	6 644.9	858 491	1 543 883	1 408 119	V	
Anchoveta [Anchoveta]	L	5 010.9	6 691.5	6 634.8	851 858	1 539 050	1 393 316	V	Anchoveta
Chilean pilchard [Sardina]	L	2.7	3.0	2.2	1 843	1 242	3 323	V	Pilchard Chilien
Herring [Machete]	L	7.6	10.9	7.9	4 790	3 591	11 480	V	Hareng
Tunas, bonitos, skipjacks	C	134.2	113.9	118.8	5 845	7 855	10 081	$	Thons, pélamides, bonites à ventre rayé
	L	134.2	113.9	118.8	156 705	210 589	270 275	V	
Bonito [Bonito]	L	101.4	86.5	88.2	101 440	160 071	214 275	V	Pélamide
Bonito [Chauchilla]	L	4.2	3.8	2.5	5 480	10 248	5 021	V	Pélamide
Skipjack [Barrilete]	L	19.6	12.7	16.9	30 291	20 102	26 720	V	Bonite à ventre rayé
Yellowfin tuna [Atún]	L	9.0	10.9	11.2	19 494	20 168	24 259	V	Thon à nageoires jaunes

V – Thousand Peruvian soles

V – Milliers de soles de Pérou

AMERICA, SOUTH:
Catches and landings, by countries and by species

AMERIQUE DU SUD:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
PERU (concluded)									PEROU (fin)
Mackerels, billfishes, cutlassfishes, etc.	C	12.3	14.0	8.3	729	952	582	$	Maquereaux, marlins, trichiures, etc.
	L	12.3	14.0	8.3	19 537	25 522	15 616	V	
King mackerel [Sierra]	L	0.3	0.3	0.2	752	742	657	V	Tazar
Mackerel [Caballa]	L	11.7	13.3	7.9	17 644	24 028	14 478	V	Maquereau
Swordfish [Pez espada]	L	0.3	0.4	0.2	1 141	752	481	V	Espadon
Sharks, rays, chimaeras	C	3.8	5.4	5.1	179	589	478	$	Squales, raies, chimères
	L	3.8	5.4	5.1	4 796	15 790	12 819	V	
Angelshark [Angelote]	L	ø	ø	ø	213	58	70	V	Ange
Dogfish [Tollo]	L	2.6	4.3	4.3	2 808	13 551	10 358	V	Chien de mer
Shark [Cazón]	L	0.1	ø	ø	54	19	17	V	Squale
Guitarfish [Guitarra]	L	0.2	0.2	0.2	886	935	805	V	Guitare
Rays, skates [Rayas]	L	0.8	0.8	0.6	835	1 227	1 569	V	Raies
Unsorted and unidentified fishes	C	3.0	4.2	6.2	4 101	697	1 427	$	Poissons non triés et non identifiés
	L	3.0	4.2	6.2	109 961	18 693	38 249	V	
Crustaceans	C	0.4	0.3	0.4	468	327	627	$	Crustacés
	L	0.4	0.3	0.4	12 538	8 775	16 802	V	
Shrimp [Langostino]	L	0.3	0.2	0.3	11 631	7 793	14 877	V	Crevette
Spiny lobster [Langosta]	L	ø	ø	ø	316	530	1 335	V	Langouste
Crab [Cangrejo]	L	0.1	0.1	0.1	591	452	590	V	Crabe
Molluscs	C	3.8	4.0	3.4	164	154	249	$	Mollusques
	L	3.8	4.0	3.4	4 391	4 118	6 673	V	
Sea snail [Caracol]	L	0.2	0.1	0.2	476	210	420	V	... a/
Mussel [Choro]	L	3.3	3.7	3.0	2 823	3 252	2 927	V	Moule
Oyster [Concha abanico]	L	0.3	0.2	0.1	1 010	597	2 487	V	Huître
Squid [Calamar]	L	ø	ø	0.1	82	59	839	V	Encornet

V - Thousand Peruvian soles

a/ French equivalent not ascertainable.

V - Milliers de soles de Pérou

a/ Le nom français n'est pas connu.

AMERICA, SOUTH:
Catches and landings, by countries and by species

AMERIQUE DU SUD:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
URUGUAY	C	8.8	5.9	3.4	...	...	...	$	URUGUAY
	L	8.8	5.9	3.4	...	...	...	V	
Cods, hakes, haddocks, etc.	C	3.1	2.0	1.6	...	...	...	$	Morues, merlus,
	L	3.1	2.0	1.6	...	...	...	V	églefins, etc.
Hake [Merluza]	L	3.1	2.0	1.6	...	...	...	V	Merlu
Pollack [Abadejo]	L	ø	...	...	...	...	...	V	Lieu jaune
Forkbeard [Brótola]	L	ø	...	...	...	...	...	V	Petite lingue
Redfishes, basses,	C	0.8	0.4	1.5	...	...	...	$	Rascasses, perches de mer,
congers, etc.	L	0.8	0.4	1.5	...	...	...	V	congres, etc.
Conger [Congrio]	L	ø	...	...	...	...	...	V	Congre
Croaker [Corvina]	L	a/0.4	a/0.3	a/0.8	...	...	...	V	Maigre
Croaker [Borriqueta]	L	a/...	a/...	a/...	...	...	...	V	Maigre
Croaker [Pargo blanco]	L	a/...	a/...	a/...	...	...	...	V	Maigre
Drummer [Corvina negra]	L	...	...	...	...	...	...	V	... b/
Weakfish [Pescadilla de red]	L	c/0.4	c/0.1	c/0.7	...	...	...	V	... b/
Weakfish [Pescadilla]	L	c/...	c/...	c/...	...	...	...	V	... b/
Marine catfish [Bagre]	L	ø	...	...	...	...	...	V	Loup marin
Jacks, mullets, etc.	C	ø	ø	—	...	...	...	$	Chinchards, mulets, etc.
	L	ø	ø	—	...	...	...	V	
Silverside [Pejerrey]	L	ø	ø	—	...	...	...	V	... b/
Herrings, sardines,	C	ø	—	—	...	...	...	$	Harengs, sardines,
anchovies, etc.	L	ø	—	—	...	...	...	V	anchois, etc.
Menhaden [Lacha]	L	ø	—	—	...	...	...	V	Menhaden
Sharks, rays, chimaeras	C	0.1	—	—	...	...	...	$	Squales, raies, chimères
	L	0.1	—	—	...	...	...	V	
Dogfish [Cazón]	L	0.1	—	—	...	...	...	V	Chien de mer
Shark [Tiburón]	L	ø	—	—	...	...	...	V	Requin
Unsorted and unidentified	C	4.7	3.4	0.3	...	...	...	$	Poissons non triés et
fishes d/	L	4.7	3.4	0.3	...	...	...	V	non identifiés d/
Crustaceans	C	0.1	—	—	...	...	...	$	Crustacés
	L	0.1	—	—	...	...	...	V	
Shrimps [Langostinos]	L	0.1	—	—	...	...	...	V	Crevettes
Spinous spider crab [Centolla]	L	ø	—	—	...	...	...	V	Araignée
Molluscs	C	ø	—	—	...	...	...	$	Mollusques
	L	ø	—	—	...	...	...	V	
Mussels [Mejillones]	L	ø	—	—	...	...	...	V	Moules
Squids [Calamares]	L	ø	—	—	...	...	...	V	Encornets

V - Thousand Uruguayan pesos

a/ "Corvina" includes "Borriqueta" and "Pargo blanco".
b/ French equivalent not ascertainable.
c/ "Pescadilla de red" includes "Pescadilla".
d/ Includes data for private fishery, i.e, 4,200 metric tons in 1961 and 3,300 in 1962.

V - Milliers de pesos de Uruguay

a/ "Corvina" comprend "Borriqueta" et "Pargo blanco".
b/ Le nom français n'est pas connu.
c/ "Pescadilla de red" comprend "Pescadilla".
d/ Y compris données de la pêche privée, c'est-à-dire 4,200 tonnes métriques en 1961 et 3,300 en 1962.

AMERICA, SOUTH:
Catches and landings, by countries and by species

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

AMERIQUE DU SUD:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités 1961	 1962	 1963	Values - Valeurs 1961	 1962	 1963		PAYS Groupe d'espèces Espèces
VENEZUELA	C	84.9	94.9	97.2	15 313	16 716	16 895	$	**VENEZUELA**
	L	84.9	94.9	97.2	51 300	56 000	56 600	V	
Freshwater fishes	C	14.4	13.4	13.2	2 448	2 269	2 388	$	Poissons d'eau douce
	L	14.4	13.4	13.2	8 200	7 600	8 000	V	
Characin [Arenca]	L	ø	0.1	0.1	100	100	100	V	... a/
Characin [Boquiní]	L	ø	ø	ø	ø	ø	ø	V	... a/
Characin [Cachama, morocoto]	L	1.4	1.2	1.0	800	600	600	V	... a/
Characin [Caribe]	L	ø	ø	ø	ø	ø	ø	V	... a/
Characin [Coporo]	L	0.5	0.3	0.4	500	400	400	V	... a/
Characin [Mije]	L	0.2	0.1	0.1	200	200	100	V	... a/
Characin [Pelton]	L	0.1	ø	ø	100	ø	ø	V	... a/
Characin [Palometa]	L	0.3	0.2	0.2	300	200	200	V	... a/
Characin [Payara]	L	0.1	0.1	0.1	100	100	100	V	... a/
Characin [Tumame]	L	0.3	0.2	0.2	300	200	300	V	... a/
Characin [Zapoara]	L	0.1	0.1	0.1	100	100	100	V	... a/
Characin [Manamana]	L	ø	ø	ø	ø	ø	ø	V	... a/
Characin [Curbinata]	L	0.2	0.2	0.3	200	200	300	V	... a/
Characin [Bocachico]	L	1.2	ø	ø	ø	ø	ø	V	... a/
Catfish [Bagre]	L	1.4	1.4	1.5	1 100	1 000	1 200	V	Silure
Catfish [Blanco pobre]	L	0.2	0.2	0.2	100	100	200	V	Silure
Catfish [Cabezón]	L	0.1	0.1	0.1	100	100	100	V	Silure
Catfish [Cajaro]	L	0.4	0.3	0.3	300	200	200	V	Silure
Catfish [Doncella]	L	0.4	0.1	0.2	200	100	100	V	Silure
Catfish [Dorado]	L	0.9	1.1	0.6	500	500	400	V	Silure
Catfish [Laulau, valentón]	L	0.5	0.6	0.5	300	400	300	V	Silure
Catfish [Matarife]	L	ø	ø	ø	ø	ø	ø	V	Silure
Catfish [Rayado]	L	0.4	0.5	0.3	200	300	200	V	Silure
Catfish [Tongo]	L	ø	ø	ø	ø	ø	ø	V	Silure
Catfish [Toruno]	L	0.4	0.3	0.2	400	200	200	V	Silure
... b/ [Babo]	L	0.2	0.5	0.3	100	100	100	V	... a/
Unspecified fishes	L	0.1	0.2	0.1	100	100	100	V	Poissons non specifiés
... b/ [Especies de lago]	L	0.7	0.6	0.8	400	400	400	V	... a/
... b/ [Bocachico]	L	1.2	2.1	2.1	700	900	1 000	V	... a/
... b/ [Manamana]	L	2.5	2.7	3.3	800	1 000	1 100	V	... a/
... b/ [Curicara]	L	0.2	ø	ø	100	ø	ø	V	... a/
Mullet [Lebranche]	L	0.4	0.2	0.2	100	100	200	V	Mulet
Redfishes, basses, congers, etc.	C	15.1	14.5	15.1	4 895	4 657	4 567	$	Rascasses, perches de mer, congres, etc.
	L	15.1	14.5	15.1	16 400	15 600	15 300	V	
Weakfish [Curbina]	L	4.4	4.8	5.4	3 300	3 500	4 000	V	... a/
Weakfish [Curbinata]	L	0.4	0.4	0.4	200	200	200	V	... a/
French grunt [Corocoro]	L	2.9	2.5	2.5	1 600	1 300	1 300	V	... a/
Grunts [Roncador]	L	0.8	0.7	0.9	300	300	300	V	... a/
Groupers [Cuna]	L	0.4	0.2	0.2	500	300	200	V	Mérous
Groupers [Mero]	L	1.5	1.5	1.4	2 500	2 600	2 600	V	Mérous
Yellowtail snapper [Rabirrubio]	L	0.1	0.1	0.1	100	100	100	V	... a/
Snappers [Pargo]	L	3.8	3.3	2.9	7 300	6 500	5 600	V	... a/
Snook [Róbalo]	L	0.8	1.0	1.3	600	800	1 000	V	... a/
Jacks, mullets, etc.	C	9.8	10.4	11.5	2 328	2 627	2 686	$	Chinchards, mulets, etc.
	L	9.8	10.4	11.5	7 800	8 800	9 000	V	
Greater amberfish [Cojinúa]	L	0.1	0.2	0.2	100	200	200	V	... a/
Barracuda [Picúa]	L	0.4	0.4	0.5	300	300	300	V	Barracuda
Bluefish [Anchoa]	L	0.7	0.5	0.6	800	600	800	V	Tassergal
Blueback mullet [Labranche]	L	1.0	1.4	1.2	600	1 500	1 500	V	Mugil
White mullet [Lisa]	L	2.7	2.5	3.1	2 300	2 400	2 400	V	Mugil
Big-eyed scad [Cataco]	L	2.1	2.0	2.6	1 000	900	1 200	V	... a/
Crevalle [Ojo gordo]	L	0.1	0.1	ø	100	100	ø	V	... a/
Jacks [Jureles]	L	1.6	1.9	2.0	1 600	1 700	1 600	V	Carangues
Moonfish [Lamparosa]	L	0.8	1.1	1.1	600	800	700	V	... a/
Northern harvestfish [Palometa]	L	0.2	0.2	0.1	300	200	200	V	... a/
Pompanos [Pámpano]	L	0.1	0.1	0.1	100	100	100	V	Pompanos

V - Thousand bolivares

V - Milliers de bolivares

AMERICA, SOUTH:
Catches and landings, by countries and by species

AMERIQUE DU SUD:
Quantités pêchées et débarquées par pays et par espèces

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landing (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
VENEZUELA (concluded)									VENEZUELA (fin)
Herrings, sardines, anchovies, etc.	C	27.9	36.7	39.2	776	985	1 015	$	Harengs, sardines, anchois, etc.
	L	27.9	36.7	39.2	2 600	3 300	3 400	V	
Anchovy [Rabo amarillo]	L	4.5	4.3	4.5	200	100	100	V	Anchois
Sardines [Sardines]	L	23.4	32.3	34.5	2 400	3 200	3 300	V	Sardines
... b/ [Machuelo]	L	ø	0.1	0.2	ø	ø	ø	V	... a/
Tunas, bonitos, skipjacks	C	2.8	4.6	4.1	866	1 492	1 612	$	Thons, pélamides, bonites à ventre rayé
	L	2.8	4.6	4.1	2 900	5 000	5 400	V	
Bluefin tuna	L	...	...	...	...	...	...	V	Thon rouge
Bonito	L	...	...	...	...	...	...	V	Pélamide
Frigate mackerels [Cabaña]	L	0.8	1.0	1.0	700	800	800	V	Tazars
Yellowfin tuna [Atún]	L	2.0	3.6	3.1	2 200	4 200	4 600	V	Thon à nageoires jaunes
Mackerels, billfishes, cutlassfishes, etc.	C	4.2	4.0	4.1	1 701	1 522	1 552	$	Maquereaux, marlins, trichiures, etc.
	L	4.2	4.0	4.1	5 700	5 100	5 200	V	
Cutlassfish [Tahali]	L	0.3	0.3	0.4	200	200	300	V	Trichiure
King mackerel [Sierra]	L	0.1	0.2	0.3	200	200	200	V	Tazar
King mackerels [Cacherreta]	L	0.2	0.2	0.2	200	100	200	V	Tazars
Spanish mackerel [Carite]	L	3.4	3.1	3.0	5 000	4 500	4 400	V	Maquereau espagnol
Swordfish [Pez espada]	L	0.2	0.2	0.2	100	100	100	V	Espadon
Wahoo [Peto]	L	ø	ø	ø	ø	ø	ø	V	... a/
Sharks, rays, chimaeras	C	1.9	2.0	2.1	388	388	388	$	Squales, raies, chimères
	L	1.9	2.0	2.1	1 300	1 300	1 300	V	
Smooth dogfish [Cazón]	L	1.7	1.8	1.8	1 100	1 100	1 100	V	Chien de mer
Ray [Raya]	L	0.1	0.1	0.2	100	100	100	V	Raie
Spotted eagle ray [Chucho]	L	0.1	0.1	0.1	100	100	100	V	... a/
Unsorted and unidentified fishes	C	3.4	2.5	2.4	567	418	448	$	Poissons non triés et non identifiés
	L	3.4	2.5	2.4	1 900	1 400	1 500	V	
... b/ [Especies de avance]	L	0.3	0.3	0.4	200	200	300	V	... a/
... b/ [Especies de fondo]	L	2.7	1.9	1.8	1 500	1 000	1 000	V	... a/
... b/ [Tonquinchá]	L	0.4	0.3	0.2	200	200	200	V	... a/
Crustaceans	C	2.6	3.9	4.0	1 045	2 030	1 970	$	Crustacés
	L	2.6	3.9	4.0	3 500	6 800	6 600	V	
Shrimps [Camarones]	L	2.5	3.8	3.9	3 200	6 300	6 200	V	Crevettes
Spiny lobsters [Langostas]	L	0.1	0.1	0.1	300	500	400	V	Langoustes
Molluscs	C	2.8	2.9	1.5	299	328	269	$	Mollusques
	L	2.8	2.9	1.5	1 000	1 100	900	V	
Arkshell [Pepitonas o pata de cabra]	L	2.1	2.1	0.7	200	200	100	V	... a/
Mussels [Mejillones]	L	0.1	0.2	0.2	100	100	100	V	Moules
Oysters [Ostras]	L	ø	0.1	ø	ø	200	ø	V	Huîtres
Squids [Calamares]	L	0.5	0.4	0.5	600	500	600	V	Encornets
Other	L	0.1	0.1	0.1	100	100	100	V	Autres
Turtles, frogs, etc.	C	ø	ø	ø	ø	ø	ø	$	Tortues, grenouilles, etc.
	L	ø	ø	ø	ø	ø	ø	V	
Freshwater turtle [Tortuga]	L	ø	ø	ø	ø	ø	ø	V	Tortue d'eau douce
Sea turtles [Tortugas de mar]	L	ø	ø	ø	ø	ø	ø	V	Tortues de mer

V - Thousand bolivares

a/ French equivalent not ascertainable.
b/ English equivalent not ascertainable.

V - Milliers de bolivares

a/ Le nom français n'est pas connu.
b/ Le nom anglais n'est pas connu.

AMERICA, SOUTH:
Catches and landings, by countries and by species

AMERIQUE DU SUD:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

COUNTRIES EXCLUDED: Listed below are the countries excluded from the above table for one of the following reasons:
(a) catch and landings statistics not available
(b) only total catch available or breakdown by groups of species not sufficiently detailed
(c) breakdown by group of species consisting mainly of negligible quantities
(d) data not available to FAO for the years shown in these tables (1961,1962,1963).

Available species data for these countries appear in Section C as specified in the following tabulation.

PAYS EXCLUS: Les pays indiqués ci-après ont été exclus du tableau ci-dessus pour les raisons suivantes:
(a) les statistiques des quantités pêchées et débarquées n'étaient pas disponibles
(b) seulement le total des quantités péchées était disponible ou la ventilation par groupes d'espèces n'était pas suffisamment détaillée
(c) dans la ventilation par groupes d'espèces figuraient principalement des quantités négligeables
(d) la FAO ne disposait pas des statistiques relatives aux années figurant dans ces tableaux (1961,1962, 1963).

Les données disponibles pour ces pays figurent dans les tableaux de la Section C, comme il est indiqué ci-après.

Countries	Tables in Section C Tableaux dans la Section C	Pays
(b) Bolivia	C1-1	Bolivie
(b) British Guiana	C2-9, C3-1	Guyane britannique
(a) Falkland Islands		Iles Falkland
(c) French Guiana	C2-3, C2-4, C2-6, C2-8, C2-9, C3-1	Guyane française
(a) Paraguay		Paraguay
(b) Surinam	C1-1, C2-9, C3-1	Surinam

B4 - Asia

B4 - Asie

B4 - Asia

ASIA:
Catches and landings, by countries and by species

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

B4-1

ASIE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
ADEN a/	C	47.4	53.8	55.4	...	...	...	$	ADEN a/
	L	47.4	53.8	55.4	...	...	...	V	
Cods, hakes, haddocks, etc.	C	...	...	2.0	...	...	...	$	Morues, merlus, églefins, etc.
	L	...	...	2.0	...	...	...	V	
Redfishes, basses, congers, etc. b/	C	2.8	5.2	12.5	...	...	...	$	Rascasses, perches de mer, congres, etc. b/
	L	2.8	5.2	12.5	...	...	...	V	
Jacks, mullets, etc. b/	C	...	...	...	...	...	...	$	Chinchards, mulets, etc. b/
	L	...	...	...	...	...	...	V	
Herrings, sardines, anchovies, etc.	C	38.2	42.8	25.1	...	...	...	$	Harengs, sardines, anchois, etc.
	L	38.2	42.8	25.1	...	...	...	V	
Tunas, bonitos, skipjacks	C	3.6	3.6	3.7	...	...	...	$	Thons, pélamides, bonites à ventre rayé
	L	3.6	3.6	3.7	...	...	...	V	
Mackerels, billfishes, cutlassfishes, etc.	C	...	...	1.8	...	...	...	$	Maquereaux, marlins, trichiures, etc.
	L	...	...	1.8	...	...	...	V	
Sharks, rays, chimaeras	C	0.4	0.5	2.2	...	...	...	$	Squales, raies, chimères
	L	0.4	0.5	2.2	...	...	...	V	
Unsorted and unidentified fishes	C	2.4	1.7	7.6	...	...	...	$	Poissons non triés et non identifiés
	L	2.4	1.7	7.6	...	...	...	V	
Crustaceans	C	ø	ø	ø	...	...	...	$	Crustacés
	L	ø	ø	ø	...	...	...	V	
Sea-cucumbers, sea-urchins, ascidians, etc.	C	...	...	0.3	...	...	...	$	Bêches-de-mer, oursins, ascidiens, etc.
	L	...	...	0.3	...	...	...	V	
Turtles, frogs, etc.	C	ø	ø	0.1	...	...	...	$	Tortues, grenouilles, etc.
	L	ø	ø	0.1	...	...	...	V	

V - Thousand East African pounds

a/ Includes Aden Colony, Perim and Aden Protectorate, but excludes Socotra and Kuria Muria.
b/ "Redfishes, basses, congers, etc." may include also species under "Jacks, mullets, etc.".

V - Milliers de livres de l'Afrique-Orientale

a/ Y compris la Colonie d'Aden, Périm et le Protectorat d'Aden; non compris Socotra et Kuria Muria.
b/ "Rascasses, perches de mer, congres, etc." peut aussi comprendre des espèces figurant sous "Chinchards, mulets, etc.".

ASIA:
Catches and landings, by countries and by species

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

ASIE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
CEYLON	C	74.0	83.9	92.6	20 372	23 559	26 875	$	CEYLAN
	L	74.0	83.9	92.6	97 011	112 185	127 975	V	
Freshwater fishes	C	a/3.4	a/4.6	a/4.4	a/315	a/417	a/411	$	Poissons d'eau douce
	L	a/3.4	a/4.6	a/4.4	a/1 499	a/1 985	a/1 957	V	
Shads, milkfishes, etc.	C	a/...	a/...	a/...	a/...	a/...	a/...	$	Aloses, chanidés, etc.
	L	a/...	a/...	a/...	a/...	a/...	a/...	V	
Redfishes, basses, congers, etc.	C	b/12.2	b/13.8	b/16.2	b/3 431	b/3 537	b/4 113	$	Rascasses, perches de mer, congres, etc.
	L	b/12.2	b/13.8	b/16.2	b/16 337	b/16 844	b/19 587	V	
Jacks, mullets, etc.	C	b/...	b/...	b/...	b/...	b/...	b/...	$	Chinchards, mulets, etc.
	L	b/...	b/...	b/...	b/...	b/...	b/...	V	
Herrings, sardines, anchovies, etc.	C	28.4	31.5	22.4	5 687	6 677	4 821	$	Harengs, sardines, anchois, etc.
	L	28.4	31.5	22.4	27 083	31 793	22 959	V	
Tunas, bonitos, skipjacks	C	c/18.2	c/19.5	c/32.3	c/8 111	c/7 897	c/14 296	$	Thons, pélamides, bonites à ventre rayé
	L	c/18.2	c/19.5	c/32.3	c/38 624	c/37 604	c/68 074	V	
Mackerels, billfishes, cutlassfishes, etc.	C	c/...	c/...	c/...	c/...	c/...	c/...	$	Maquereaux, marlins, trichiures, etc.
	L	c/...	c/...	c/...	c/...	c/...	c/...	V	
Sharks, rays, chimaeras	C	8.5	10.3	12.1	1 583	1 563	1 900	$	Squales, raies, chimères
	L	8.5	10.3	12.1	7 539	7 441	9 048	V	
Unsorted and unidentified fishes	C	1.2	0.7	2.3	404	2 119	206	$	Poissons non triés et non identifiés
	L	1.2	0.7	2.3	1 924	10 092	980	V	
Crustaceans	C	1.8	3.0	2.4	697	1 124	907	$	Crustacés
	L	1.8	3.0	2.4	3 317	5 354	4 320	V	
Molluscs	C	0.3	0.5	0.5	144	225	221	$	Mollusques
	L	0.3	0.5	0.5	688	1 072	1 050	V	

V - Thousand Ceylon rupees

a/ "Freshwater fishes" may include species belonging to "Shads, milkfishes, etc.".
b/ "Redfishes, basses, congers, etc." may include species belonging to "Jacks, mullets, etc.".
c/ "Tunas, bonitos, skipjacks" may include "Mackerels, billfishes, cutlassfishes, etc.".

V - Milliers de roupies ceylanaises

a/ "Poissons d'eau douce" peut comprendre des espèces figurant sous "Aloses, chanidés, etc.".
b/ "Rascasses, perches de mer, congres, etc." peut comprendre des espèces figurant sous "Chinchards, mulets, etc.".
c/ "Thons, pélamides, bonites à ventre rayé" peut comprendre "Maquereaux, marlins, trichiures, etc.".

ASIA:

Catches and landings, by countries and by species

ASIE:

Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
N - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
CHINA (TAIWAN)	C	311.4	327.0	350.7	63 047	58 089	66 679	$	**CHINE (TAIWAN)**
	L	311.4	327.0	350.7	2 523 906	2 325 446	2 673 577	V	
Freshwater fishes	C	12.6	11.0	11.5	2 677	2 368	2 685	$	Poissons d'eau douce
	L	12.6	11.0	11.5	107 146	94 806	107 654	V	
Common carp [Tāi-á-hî]	L	1.5	1.3	1.3	13 266	12 302	13 743	V	Carpe commune
Grass carp [Tsān-hî]	L	1.1	1.2	1.1	18 307	20 011	18 252	V	Carpe
Silver carp [Tek-hiòh-liân]	L	1.7	1.9	1.7	25 895	23 253	25 108	V	Carpe
Mouth breeder [Gô-keh-hî]	L	8.3	6.6	7.4	49 678	39 241	50 551	V	Tilapia
River eels	C	0.2	0.1	0.1	207	187	215	$	Anguilles
	L	0.2	0.1	0.1	8 296	7 504	8 613	V	
Japanese eel [Môa]	L	0.2	0.1	0.1	8 296	7 504	8 613	V	Anguille japonaise
Salmons, trouts, smelts, etc.	C	ø	ø	ø	8	9	ø	$	Saumons, truites,
	L	ø	ø	ø	327	371	7	V	éperlans, etc.
Sweetfish [Ayu]	L	ø	ø	ø	327	371	7	V	Ayu
Shads, milkfishes, etc.	C	31.7	25.7	25.8	11 971	8 491	9 043	$	Aloses, chanidés, etc.
	L	31.7	25.7	25.8	479 234	339 900	362 581	V	
Milkfish [Mâ-sat-bak]	L	31.7	25.7	25.8	479 234	339 900	362 581	V	Chanidé
Flounders, halibuts, soles, etc.	C	0.4	0.5	0.7	103	116	134	$	Flet, flétans, soles, etc.
	L	0.4	0.5	0.7	4 134	4 628	5 375	V	
Flatfish	L	0.4	0.5	0.7	4 134	4 628	5 375	V	Poisson plat
Redfishes, basses, congers, etc.	C	68.4	65.7	69.0	12 324	10 381	11 281	$	Rascasses, perches de mer,
	L	68.4	65.7	69.0	493 373	415 551	452 311	V	congres, etc.
Black croaker [O'-khâu]	L	1.6	2.5	2.6	7 611	10 957	14 709	V	Perche de mer noire
Large croaker [O'-khâu]	L	0.5	0.7	0.7	6 376	7 593	7 886	V	Perche de mer
White croaker [Pèh-khâu]	L	11.4	12.7	13.9	65 890	65 259	75 171	V	Perche de mer blanche
Yellow croaker [Ng-hoa-hî]	L	0.5	0.5	0.3	8 765	6 927	4 621	V	Perche de mer jaune
Goatfishes [Chhiu-ko]	L	3.4	3.4	3.5	22 208	17 341	17 131	V	... a/
Gurnards, sea robins	L	0.4	0.8	1.1	496	1 530	2 584	V	Grondins
Lizard fish [Kâu-bú]	L	12.1	13.4	17.9	75 244	59 553	80 393	V	... a/
Marine catfish [Sêug-á-hî]	L	1.6	1.2	0.9	7 196	4 913	3 958	V	Loup marin
Sharp toothed eel [Hái-môa]	L	3.9	4.8	3.3	26 323	23 838	19 842	V	... a/
Deep sea-bass [Keh-hî]	L	1.1	1.0	1.1	8 526	7 912	8 922	V	... a/
Black sea bream	L	0.1	0.2	0.2	1 680	1 594	1 669	V	Brème de mer noire
Crimson sea bream	L	4.3	3.6	5.9	27 828	25 019	42 691	V	... a/
Red sea bream	L	1.8	1.7	1.9	35 848	28 628	30 690	V	Brème de mer rouge
Yellow sea bream	L	1.2	1.5	1.4	24 480	24 655	25 766	V	Brème de mer jaune
Various sea breams	L	4.6	4.5	4.1	40 329	37 077	36 885	V	Brèmes de mer diverses
Snappers	L	2.2	1.9	1.6	30 264	23 114	17 476	V	... a/
Tilefish [Bé-thâu]	L	0.7	0.6	0.6	7 125	6 071	5 858	V	... a/
Big-eyes [Aug-bak-liâu]	L	8.0	4.4	2.7	33 513	19 716	13 781	V	... a/
Moonfish [Phê-to]	L	5.5	4.0	1.7	30 818	22 593	11 814	V	... a/
Nemipterid [Kim-sòa]	L	2.6	2.0	3.3	25 373	17 191	27 470	V	... a/
Stone bream	L	0.5	—	—	1 933	—	—	V	... a/
Silver bar fish	L	0.2	0.2	0.2	3 256	2 866	2 400	V	... a/
Gizzard fish	L	0.2	0.1	0.1	2 291	1 204	594	V	... a/

V - Thousand new Taiwan dollars

V - Milliers de nouveaux dollars de Taïwan

ASIA:
Catches and landings, by countries and by species

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

ASIE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
CHINA (Taiwan) (continued)									CHINE (Taïwan) (suite)
Jacks, mullets, etc.	C	23.1	24.6	21.4	5 077	5 126	5 279	$	Chinchards, mulets, etc.
	L	23.1	24.6	21.4	203 234	205 217	211 684	V	
Butterfish [Bah-hî]	L	4.5	4.5	2.8	49 924	48 049	34 692	V	... a/
Pomfret [Pèh-chhiu, O-chhiu]	L	2.0	3.2	4.0	33 616	44 493	56 316	V	... a/
Dolphinfishes, dorados [Kûi-thâu-to]	L	3.7	2.1	1.8	14 823	4 190	6 990	V	Coriphènes
Flying fish [Pe-o']	L	4.8	5.3	4.1	27 533	20 971	21 324	V	Poisson volant
Horse mackerel	L	3.4	4.5	4.3	21 630	30 789	30 422	V	Chinchard
Mullet [O-á-hî]	L	3.0	3.2	2.5	43 674	46 585	50 576	V	Mulet
Threadfin [Go-á-hî]	L	1.7	1.8	1.9	12 034	10 140	11 364	V	... a/
Herrings, sardines, anchovies, etc.	C	37.5	38.5	53.3	5 054	4 277	5 688	$	Harengs, sardines, anchois, etc.
	L	37.5	38.5	53.3	202 312	171 208	228 066	V	
Japanese anchovy [Jâu-bah]	L	10.6	9.8	15.1	80 754	53 401	81 195	V	Anchois japonais
Larval fish	L	1.2	1.9	2.5	16 080	17 212	19 525	V	... a/
Round herring [Chhâu-bah]	L	17.4	17.8	21.4	64 547	67 397	79 791	V	... a/
Scaled sardine	L	1.4	0.8	3.7	4 272	3 053	14 304	V	... a/
Other	L	6.9	8.2	10.6	36 659	30 145	33 251	V	Autres
Tunas, bonitos, skipjacks	C	23.4	32.2	28.2	3 914	4 444	5 725	$	Thons, pélamides, bonites à ventre rayé
	L	23.4	32.2	28.2	156 702	177 911	229 568	V	
Albacore	L	0.1	0.3	0.8	720	4 236	22 640	V	Germon
Bigeye tuna [Toa-bak-chhng]	L	2.3	2.9	3.6	19 202	21 718	39 184	V	Thon obèse
Bluefin tuna [Chhng-á-hi]	L	0.5	0.1	ø	4 965	830	126	V	Thon rouge
Frigate mackerels [Ian-á-hi]	L	11.9	18.2	15.1	50 911	61 036	53 423	V	Auxides
Skipjack [Toh-khun]	L	1.5	2.8	1.9	12 725	18 753	13 850	V	Bonite à ventre rayé
Yellowfin tuna [Ng-ki-chhng]	L	6.1	6.9	6.1	59 029	63 655	93 005	V	Thon à nageoires jaunes
Tuna, other	L	1.0	1.0	0.7	9 150	7 683	7 340	V	Autres thons
Mackerels, billfishes, cutlassfishes, etc.	C	27.9	33.5	38.7	6 375	6 718	8 278	$	Maquereaux, marlins, trichiures, etc.
	L	27.9	33.5	38.7	255 194	268 939	331 899	V	
Black marlin [Péh-phê-ki-hî]	L	1.4	1.2	1.4	25 672	18 216	22 192	V	Marlin noir
Sailfish [Hô-soa-ki-hî]	L	2.5	3.2	4.3	17 327	18 273	26 051	V	Voilier
Striped marlin	L	1.0	0.8	1.2	10 777	7 812	12 457	V	Marlin rayé
White marlin	L	2.8	2.5	2.7	42 089	32 821	36 030	V	Marlin blanc
Other marlins	L	0.2	0.5	0.7	1 656	5 587	5 878	V	Autres marlins
Hairtail (cutlassfish) [Péh-hî]	L	8.6	13.1	11.1	53 220	70 925	66 308	V	Lépidope argenté (trichiure)
King mackerel [Thâu-thoh]	L	3.1	4.2	5.7	50 473	66 571	90 936	V	Tazar
Mackerels [Nga-tai]	L	7.7	7.2	10.9	49 940	44 223	65 861	V	Maquereaux
Swordfish	L	0.6	0.8	0.7	4 040	4 511	6 186	V	Espadon
Sharks, rays, chimaeras	C	18.9	19.7	17.2	2 421	2 200	2 211	$	Squales, raies, chimères
	L	18.9	19.7	17.2	96 926	88 084	88 665	V	
Big sharks	L	9.7	11.6	9.8	55 240	57 961	56 243	V	Requins
Small sharks	L	5.1	5.1	4.7	27 342	21 380	23 731	V	Requins
Ray	L	4.1	3.0	2.7	14 344	8 743	8 691	V	Raie
Unsorted and unidentified fishes	C	40.0	41.7	46.0	5 900	5 724	6 508	$	Poissons non triés et non identifiés
	L	40.0	41.7	46.0	236 179	229 133	260 926	V	

V - Thousand new Taiwan dollars

V - Milliers de nouveaux dollars de Taïwan

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs			PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963	
CHINA (Taiwan) (concluded)								CHINE (Taïwan) (fin)
Crustaceans	C	6.6	8.4	10.5	2 625	2 844	4 014 $	Crustacés
	L	6.6	8.4	10.5	105 071	113 866	160 963 V	
Striped prawn	L	0.2	0.2	0.6	8 730	9 928	25 689 V	... a/
Grass shrimp	L	0.1	0.1	0.1	5 884	3 634	4 093 V	... a/
Sand shrimp	L	0.7	0.6	0.6	13 451	16 656	19 307 V	... a/
Other prawns and shrimps	L	4.5	5.5	7.7	63 145	64 589	96 536 V	Autres crevettes
Spiny lobster	L	0.1	0.1	0.1	2 582	2 468	2 867 V	Langouste
Crab [Hai]	L	1.0	1.9	1.4	11 279	16 591	12 471 V	Crabe
Molluscs	C	19.6	24.3	27.4	4 189	4 868	5 365 $	Mollusques
	L	19.6	24.3	27.4	167 695	194 888	215 107 V	
Abalones	L	ø	ø	ø	1 934	1 035	932 V	Ormeaux
Whelk	L	ø	ø	ø	1 429	1 080	405 V	Buccin
Trochus	L	ø	ø	ø	297	265	487 V	Troque
Clam	L	1.6	1.4	1.5	6 338	5 022	5 780 V	Clam
Cuttlefishes	L	3.9	4.9	5.9	38 522	47 652	54 158 V	Seiche
Arkshell	L	0.1	0.1	0.1	4 677	2 056	828 V	... a/
Octopus	L	0.1	0.2	0.4	1 136	1 250	2 481 V	Poulpe
Oyster	L	8.1	7.5	7.9	56 757	49 470	48 135 V	Huître
Scallop	L	ø	ø	ø	109	502	280 V	Pétoncle
Squid	L	2.9	6.9	7.3	34 688	66 293	67 176 V	Encornet
Common squid	L	0.1	ø	0.1	1 037	442	493 V	Encornet commun
Other cuttlefishes and squids	L	1.1	1.7	2.4	10 316	12 333	20 561 V	Autres seiches et encornets
Other shellfishes	L	1.7	1.6	1.8	10 455	7 488	13 391 V	Autres coquillages
Porpoises, dolphins, etc.	C	0.1	0.1	0.1	19	13	11 $	Marsouins, dauphins, etc.
	L	0.1	0.1	0.1	743	514	437 V	
Dolphin	L	0.1	0.1	0.1	743	514	437 V	Dauphin
Pearls, shells, sponges, corals, etc.	C	0.1	ø	ø	43	37	43 $	Perles, coquilles, éponges, coraux, etc.
	L	0.1	ø	ø	1 738	1 495	1 736 V	
Other marine animals and plants	L	0.1	ø	ø	1 738	1 495	1 736 V	Autres animaux et plantes aquatiques
Aquatic plants	C	0.9	1.0	0.8	140	286	199 $	Plantes aquatiques
	L	0.9	1.0	0.8	5 602	11 431	7 985 V	
Agar-agar	L	0.3	0.4	0.3	2 625	5 358	4 366 V	... a/
Edible seaweed	L	0.1	ø	0.1	926	697	1 106 V	Algue comestible
Digence simplex	L	ø	0.1	0.1	51	2 947	2 215 V	... a/
Gracilaria confervoides	L	0.4	0.4	0.2	356	1 193	134 V	... a/
Other seaweeds	L	0.1	0.1	0.1	1 644	1 236	164 V	Autres algues

V - Thousand new Taiwan dollars

a/ French equivalent not ascertainable.

V - Milliers de nouveaux dollars de Taïwan

a/ Le nom français n'est pas connu.

ASIA:
Catches and landings, by countries and by species

ASIE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèges Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
HONG KONG	C	63.1	71.0	75.1	11 397	11 577	11 267	$	HONG-KONG
	L	61.1	68.7	73.1	65 125	66 154	64 896	V	
Freshwater fishes	C	9.4	11.9	14.7	...	...	...	$	Poissons d'eau douce
	L	9.4	11.9	14.7	...	...	...	V	
Various freshwater fishes	L	9.4	11.9	14.7	...	...	...	V	Poissons d'eau douce divers
Flounders, halibuts, soles, etc.	C	0.5	0.5	0.5	160	160	143	$	Flets, flétans, soles, etc.
	L	0.5	0.5	0.5	915	912	823	V	
Fresh									Frais
Macao sole [Tat sa]	L	0.5	0.5	0.5	915	912	823	V	Sole fraîche
Redfishes, basses, congers, etc.	C	24.1	25.0	27.0	6 306	5 701	5 952	$	Rascasses, perches de mer, congres, etc.
	L	23.8	24.7	26.7	36 035	32 579	34 279	V	
Fresh									Frais
Croaker [Waak Yue]	L	1.7	1.7	1.1	1 226	908	676	V	Perche de mer
Yellow croaker [Wong Fa Yue]	L	0.2	0.3	0.3	527	522	585	V	Perche de mer jaune
Red goatfish [Hung Sin]	L	1.8	1.9	2.1	1 353	1 113	986	V	Rouget
Head grunt [Tau Lo]	L	0.5	0.4	0.2	897	676	336	V	... a/
Lizardfish [Kau-Kwan]	L	3.2	4.0	4.0	2 145	1 977	2 130	V	... a/
Conger pike [Moon Sin]	L	2.6	2.9	2.5	3 437	3 369	2 857	V	... a/
Garoupa [Paan]	L	0.8	1.0	1.1	3 057	3 293	3 926	V	... a/
Red sea bream [Poh Lap]	L	0.8	0.8	0.9	1 600	1 683	1 734	V	Brème de mer rouge
Red snapper [Hung Yue]	L	1.4	1.3	1.2	1 845	1 606	1 437	V	... a/
Horse head [Ma Tau]	L	1.2	1.0	1.3	2 687	2 246	2 665	V	... a/
Golden thread [Hung Sam]	L	9.1	9.0	11.6	16 513	14 233	16 024	V	... a/
Salted									Salés
Croaker [Waak Yue]	L	0.2	0.2	0.2	408	392	430	V	Perche de mer
Yellow croaker [Wong Fa Yue]	L	ø	ø	ø	57	53	52	V	Perche de mer jaune
Red goatfish [Hung Sin]	L	ø	ø	ø	5	11	14	V	Rouget
Head grunt [Tau Lo]	L	—	—	—	—	—	—	V	... a/
Lizardfish [Kau-Kwan]	L	0.1	0.1	0.1	100	174	101	V	... a/
Conger pike [Moon Sin]	L	ø	ø	ø	34	53	35	V	... a/
Garoupa [Paan]	L	—	—	—	—	—	—	V	... a/
Red sea bream [Poh Lap]	L	ø	—	—	2	—	—	V	Brème de mer rouge
Red snapper [Hung Yue]	L	0.1	0.1	0.1	97	238	262	V	... a/
Horse head [Ma Tau]	L	—	—	—	—	—	—	V	... a/
Golden thread [Hung Sam]	L	0.1	ø	ø	45	32	29	V	... a/
Jacks, mullets, etc.	C	5.0	6.4	6.7	841	1 093	923	$	Chinchards, mulets, etc.
	L	4.8	6.3	6.3	4 803	6 245	5 319	V	
Fresh									Frais
Black pomfret [Hak Chong]	L	0.2	0.3	0.3	546	645	580	V	... a/
Melon seed [Kwa Tse Chong]	L	0.8	2.0	1.7	1 181	2 182	1 776	V	... a/
White pomfret [Pak Chong]	L	0.3	0.3	0.3	1 012	1 214	1 020	V	... a/
Scads [Tse Yue]	L	1.0	2.0	1.8	877	1 203	1 031	V	Chinchards
Mullet [Wu Tau]	L	0.2	0.1	0.1	319	235	203	V	Mulet
Carangids [Tse Tsai]	L	2.0	1.4	1.4	642	537	463	V	... a/
Salted									Salés
Black pomfret [Hak Chong]	L	ø	ø	ø	69	80	42	V	... a/
Melon seed [Kwa Tse Chong]	L	ø	ø	—	10	3	—	V	... a/
White pomfret [Pak Chong]	L	ø	ø	ø	15	12	21	V	... a/
Scads [Tse Yue]	L	ø	ø	ø	14	15	5	V	Chinchards
Mullet [Wu Tau]	L	—	—	—	—	—	—	V	Mulet
Carangids [Tse Tsai]	L	0.3	0.2	0.7	118	119	178	V	... a/

V - Thousand Hong Kong dollars

V - Milliers de dollars de Hong-kong

ASIA:
Catches and landings, by countries and by species

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

ASIE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
HONG KONG (continued)									HONG-KONG (suite)
Herrings, sardines, anchovies, etc.	C	4.6	2.9	2.4	377	268	218	$	Harengs, sardines, anchois, etc.
	L	3.6	2.4	2.1	2 157	1 532	1 258	V	
Fresh									Frais
Japanese anchovy [Kung Yue]	L	0.7	0.7	0.5	348	276	261	V	Anchois japonais
Golden sardine [Wong Chak]	L	0.5	ø	ø	159	22	25	V	Sardine dorée
Green pilchard [Ching Lun]	L	0.4	0.5	0.8	171	123	241	V	Sardine verte
White herring [Tso Paak]	L	0.4	0.4	0.3	476	361	229	V	Sardine blanche
Salted									Salés
Japanese anchovy [Kung Yue]	L	0.5	0.7	0.3	510	547	297	V	Anchois japonais
Golden sardine [Wong Chak]	L	0.9	ø	0.2	202	25	60	V	Sardine dorée
Green pilchard [Ching Lun]	L	0.1	ø	ø	71	25	45	V	Sardine verte
White herring [Tso Paak]	L	0.1	0.1	ø	220	153	100	V	Sardine blanche
Mackerels, billfishes, cutlassfishes, etc.	C	2.6	2.5	1.6	635	645	433	$	Maquereaux, marlins, trichiures, etc.
	L	2.5	2.4	1.6	3 627	3 684	2 493	V	
Fresh									Frais
Hairtail [Ngah Taai]	L	1.1	0.7	0.6	1 086	734	696	V	Lépidope argenté
Mackerel [Kaau Yue]	L	1.3	1.6	1.0	2 380	2 809	1 726	V	Maquereau
Salted									Salés
Hairtail [Ngah Taai]	L	ø	ø	ø	45	29	22	V	Lépidope argenté
Mackerel [Kaau Yue]	L	0.1	0.1	ø	116	112	49	V	Maquereau
Sharks, rays, chimaeras	C	1.4	1.9	2.0	127	142	162	$	Squales, raies, chimères
	L	1.4	1.9	2.0	727	811	931	V	
Fresh									Frais
Shark	L	1.4	1.9	2.0	727	811	931	V	Requin
Salted									Salés
Shark	L	—	—	—	—	—	—	V	Requin
Unsorted and unidentified fishes	C	14.6	16.5	17.3	2 442	2 345	2 437	$	Poissons non triés et non identifiés
	L	13.7	15.4	16.3	13 954	13 399	14 036	V	
Fresh	L	12.2	13.6	14.7	12 886	12 372	12 969	V	Frais
Salted	L	1.5	1.8	1.6	1 068	1 027	1 067	V	Salés
Crustaceans	C	0.4	1.4	1.0	184	751	464	$	Crustacés
	L	0.4	1.4	1.0	1 051	4 294	2 673	V	
Fresh									Frais
Shrimps	L	0.4	0.8	0.5	466	3 441	1 966	V	Crevettes
Small shrimp	L	ø	0.6	0.5	585	853	707	V	Petite crevette

V - Thousand Hong Kong dollars

V - Milliers de dollars de Hong-kong

ASIA:
Catches and landings, by countries and by species

ASIE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
HONG KONG (concluded)									HONG-KONG (fin)
Molluscs	C	1.0	1.8	1.9	325	472	535	$	Mollusques
	L	1.0	1.8	1.9	1 856	2 698	3 084	V	
Fresh									Frais
Cuttlefish	L	0.3	0.5	0.7	463	684	879	V	Seiche
Squid	L	0.7	1.3	1.2	1 146	1 762	1 899	V	Encornet
Salted									Salés
Cuttlefish	L.	ø	ø	ø	51	57	52	V	Seiche
Squid	L	ø	ø	ø	196	195	254	V	Encornet

V - Thousand Hong Kong dollars

V - Milliers de dollars de Hong-kong

a/ French equivalent not ascertainable.

a/ Le nom français n'est pas connu.

ASIA:
Catches and landings, by countries and by species

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

ASIE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs			PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963	
INDIA	C	961.0	973.9	1 045.8	...	...	... $	INDE
	L	961.0	973.9	1 045.8	...	...	... V	
Freshwater fishes	C	277.4	329.6	390.4	...	...	... $	Poissons d'eau douce
	L	277.4	329.6	390.4	...	...	... V	
Various freshwater fishes	L	277.4	329.6	390.4	...	...	... V	Poissons d'eau douce divers
Shads, milkfishes, etc.	C	7.6	10.6	8.1	...	...	... $	Aloses, chanidés, etc.
	L	7.6	10.6	8.1	...	...	... V	
River shad	L	1.1	1.6	2.8	...	...	... V	Aloses
Other shads	L	6.5	9.0	5.3	...	...	... V	Autres aloses
Flounders, halibuts, soles, etc.	C	7.7	17.6	8.8	...	...	... $	Flets, flétans, soles, etc.
	L	7.7	17.6	8.8	...	...	... V	
Soles	L	7.7	17.6	8.8	...	...	... V	Soles
Cods, hakes, haddocks, etc.	C	3.9	3.2	5.4	...	...	... $	Morues, merlus,
	L	3.9	3.2	5.4	...	...	... V	églefins, etc.
Bregmaceros	L	3.9	3.2	5.4	...	...	... V	"Bregmaceros"
Redfishes, basses, congers, etc.	C	189.4	182.3	179.0	...	...	... $	Rascasses, perches de mer,
	L	189.4	182.3	179.0	...	...	... V	congres, etc.
Bombay duck	L	93.8	83.9	91.9	...	...	... V	... a/
Croakers b/	L	29.9	32.4	22.6	...	...	... V	Maigres b/
Goatfish [Navarai] c/	L	...	...	...	...	...	... V	Rouget c/
Red mullet [Chairi] c/	L	2.2	1.6	2.4	...	...	... V	Rouget c/
Lizardfishes	L	0.9	1.3	0.7	...	...	... V	Synodontidés
Marine catfishes	L	10.9	19.3	17.6	...	...	... V	Loups marins
Moray eels	L	11.4	8.9	8.7	...	...	... V	Murènes
Perches	L	15.4	9.0	8.6	...	...	... V	... a/
Silver-bellies	L	24.9	25.9	26.5	...	...	... V	... a/
Jacks, mullets, etc.	C	52.5	45.7	39.8	...	...	... $	Chinchards, mulets, etc.
	L	52.5	45.7	39.8	...	...	... V	
Barracudas	L	1.4	1.1	1.3	...	...	... V	Barracudas
Pomfret	L	16.5	25.7	17.3	...	...	... V	... a/
Flying fishes	L	1.2	4.2	1.0	...	...	... V	Poissons volants
Halfbeaks	L	0.5	0.1	3.4	...	...	... V	Demi-becs
Mullets	L	0.9	0.9	1.5	...	...	... V	Mulets
Jacks, leatherskins	L	26.1	10.9	10.9	...	...	... V	... a/
Threadfins	L	5.9	2.8	4.4	...	...	... V	... a/
Herrings, sardines, anchovies, etc.	C	236.8	175.9	147.3	...	...	... $	Harengs, sardines,
	L	236.8	175.9	147.3	...	...	... V	anchois, etc.
Oil sardine [Nalla mathi]	L	167.9	110.3	63.6	...	...	... V	Sardinelle
Anchovies, whitebait	L	27.1	25.0	34.4	...	...	... V	Anchois, blanchaille
Wolf-herring	L	6.7	8.9	7.6	...	...	... V	... a/
Sardines, other	L	19.8	19.6	27.2	...	...	... V	Autres sardines
Clupeoids, other	L	15.3	12.1	14.5	...	...	... V	Autres clupeoidei
Tunas, bonitos, skipjacks	C	7.8	2.3	4.5	...	...	... $	Thons, pélamides, bonites à
	L	7.8	2.3	4.5	...	...	... V	ventre rayé
Tunas	L	7.8	2.3	4.5	...	...	... V	Thons

V - Thousand Indian rupees

V - Milliers de roupies indiennes

ASIA:
Catches and landings, by countries and by species

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

ASIE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
INDIA (concluded)									INDE (fin)
Mackerels, billfishes, cutlassfishes, etc.	C	65.5	60.6	102.6	...	...	...	$	Maquereaux, marlins, trichiures, etc.
	L	65.5	60.6	102.6	...	...	...	V	
Ribbonfishes (hairtails)	L	19.5	20.6	16.5	...	...	...	V	Sabres (lépidopes argentés)
Indian mackerels	L	34.5	29.1	77.0	...	...	...	V	Maquereaux indiens
Seerfishes (Wahoo)	L	11.5	10.9	9.1	...	...	...	V	... a/
Sharks, rays, chimaeras	C	33.6	40.8	43.0	...	...	...	$	Squales, raies, chimères
	L	33.6	40.8	43.0	...	...	...	V	
Various cartilaginous fishes	L	33.6	40.8	43.0	...	...	...	V	Poissons cartilagineux divers
Unsorted and unidentified fishes	C	13.9	21.0	32.9	...	...	...	$	Poissons non triés et non identifiés
	L	13.9	21.0	32.9	...	...	...	V	
Crustaceans	C	64.8	84.2	83.7	...	...	...	$	Crustacés
	L	64.8	84.2	83.7	...	...	...	V	
Marine prawns d/	L	62.8	83.2	81.6	...	...	...	V	Crevettes de mer d/
Shrimps	L	...	...	...	...	...	...	V	Crevettes
Various marine crustaceans	L	2.0	1.0	2.1	...	...	...	V	Crustacés marins divers
Molluscs	C	0.1	0.1	0.3	...	...	...	$	Mollusques
	L	0.1	0.1	0.3	...	...	...	V	
Various marine molluscs	L	0.1	0.1	0.3	...	...	...	V	Mollusques marins divers

V - Thousand Indian rupees

a/ French equivalent not ascertainable.
b/ Includes jewfish.
c/ "Red mullet" includes "Goatfish".
d/ Includes "Shrimps".

V - Milliers de roupies indiennes

a/ Le nom français n'est pas connu.
b/ Y compris des poissons dont le nom français n'est pas connu.
c/ "Red mullet" comprend "Goatfish".
d/ Y compris "Crevettes".

ASIA:
Catches and landings, by countries and by species

ASIE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
ISRAEL a/	C	14.9	16.4	17.5	11 550	8 269	9 968	$	ISRAEL a/
	L	14.9	16.4	17.5	20 789	24 809	29 907	V	
Freshwater fishes	C	10.4	10.4	11.5	8 575	5 775	6 842	$	Poissons d'eau douce
	L	10.4	10.4	11.5	15 433	17 326	20 530	V	
Flounders, halibuts, soles, etc.	C	0.1	0.1	0.1	...	...	...	$	Flets, flétans, soles, etc.
	L	0.1	0.1	0.1	...	...	...	V	
Cods, hakes, haddocks, etc.	C	0.7	1.1	0.7	...	...	...	$	Morues, merlus, églefins, etc.
	L	0.7	1.1	0.7	...	...	...	V	
Redfishes, basses, congers, etc. b/	C	1.0	0.9	0.4	...	...	...	$	Rascasses, perches de mer, congres, etc. b/
	L	1.0	0.9	0.4	...	...	...	V	
Jacks, mullets, etc. b/	C	...	...	...	...	...	...	$	Chinchards, mulets, etc. b/
	L	...	...	...	...	...	...	V	
Herrings, sardines, anchovies, etc.	C	1.2	1.5	1.1	705	580	403	$	Harengs, sardines, anchois, etc.
	L	1.2	1.5	1.1	1 270	1 741	1 208	V	
Tunas, bonitos, skipjacks	C	0.7	1.0	0.9	150	307	477	$	Thons, pélamides, bonites à ventre rayé
	L	0.7	1.0	0.9	270	922	1 431	V	
Sharks, rays, chimaeras	C	0.1	0.1	0.1	...	...	...	$	Squales, raies, chimères
	L	0.1	0.1	0.1	...	...	...	V	
Unsorted and unidentified fishes	C	0.7	1.3	2.7	2 120	1 607	2 246	$	Poissons non triés et non identifiés
	L	0.7	1.3	2.7	3 816	4 820	6 738	V	

V - Thousand Israeli pounds

a/ Value data based on annual average prices paid to the primary producers.
b/ "Redfishes, basses, congers, etc." includes also species under "Jacks, mullets, etc.".

V - Milliers de livres israéliennes

a/ Les valeurs sont calculées d'après les prix moyens annuels payés aux producteurs primaires.
b/ "Rascasses, perches de mer, congres, etc." comprend aussi des espèces figurant sous "Chinchards, mulets, etc.".

ASIA:
Catches and landings, by countries and by species

ASIE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
JAPAN	C	6 710.5	6 864.9	6 697.8	1 103 636	1 145 351	1 309 383	$	JAPON
	L	6 710.5	6 864.9	6 697.8	397 277	412 293	471 340	V	
Freshwater fishes	C	32.1	34.1	34.5	12 898	11 695	14 357	$	Poissons d'eau douce
	L	32.1	34.1	34.5	4 643	4 210	5 168	V	
Inland fisheries									Pêche dans les eaux intérieures
Common carp [Koi]	L	2.2	2.4	2.7	659	498	773	V	Carpe commune
Crucian carp [Funa]	L	8.4	8.6	8.6	906	680	739	V	Carpe
"Oikawa" minnow [Oikawa]	L	1.7	1.8	1.6	156	166	162	V	... a/
"Ugui" minnow [Ugui]	L	2.8	3.3	3.2	238	278	294	V	... a/
Goby [Haze]	L	2.7	2.0	2.8	133	99	153	V	Gobie
Loaches [Dozyo]	L	0.4	0.4	0.4	87	113	110	V	Loches
Sculpins [Kajika]	L	0.2	0.3	0.2	35	39	37	V	... a/
Other	L	6.8	7.2	6.6	638	886	915	V	Autres
Aquiculture									Culture
Common carp and crucian carps [Koi, funa]	L	6.6	7.9	8.1	1 784	1 341	1 767	V	Carpes
Other	L	0.3	0.3	0.2	7	110	218	V	Autres
River eels	C	11.5	10.7	12.6	14 348	16 190	20 524	$	Anguilles
	L	11.5	10.7	12.6	5 165	5 828	7 388	V	
Inland fisheries									Pêche dans les eaux intérieures
Eel [Unagi]	L	3.4	3.1	2.7	1 331	1 474	1 358	V	Anguille
Aquiculture									Culture
Eel [Unagi]	L	8.1	7.6	9.9	3 834	4 354	6 030	V	Anguille
Salmons, trouts, smelts, etc.	C	184.1	145.7	179.4	105 131	78 487	102 830	$	Saumons, truites,
	L	184.1	145.7	179.4	37 844	28 253	37 016	V	éperlans, etc.
Inland fisheries									Pêche dans les eaux intérieures
Chum salmon [Shiro-sake]	L	1.9	2.2	1.8	207	244	211	V	Saumon chum
Pink salmon [Karafuto-masu] b/	L	0.2	0.2	0.2	89	86	69	V	Saumon rose b/
Pond smelt [Wakasagi]	L	4.5	4.9	6.1	393	458	506	V	Eperlan d'étang
Trouts, land-locked [Aime-masu, irana, etc.] c/	L	1.0	1.3	1.2	239	362	369	V	Truites, strictement d'eau douce c/
Sweetfish [Ayu]	L	7.6	8.7	7.2	3 227	3 230	3 039	V	Ayu
"Shirauo" icefish [Shirauo]	L	1.4	1.0	1.2	212	152	201	V	... a/
Aquiculture									Culture
Trouts [Kawa-masu, nizi-masu]	L	3.1	3.5	3.9	605	662	776	V	Truites
Deep-sea smelt [Nigisu]	L	8.1	6.9	8.7	307	283	396	V	Eperlan de haute mer
Sweetfish [Ayu]	L	0.2	0.3	0.5	99	127	227	V	Ayu
Marine fisheries									Pêche maritime
Cherry (masu) salmon [Sakura masu] d/	L	...	...	...	...	...	...	V	Saumon masou d/
Chinook (spring, king) salmon [Masunosuke] e/	L	...	...	...	...	...	...	V	Saumon chinook e/
Chum (keta, dog) salmon [Shiro-sake] e/	L	80.4	76.8	73.6	17 786	14 572	17 201	V	Saumon chum e/
Coho (silver) salmon [Gin-sake] e/	L	...	...	...	...	...	...	V	Saumon coho e/
Pink (humpback) salmon [Karafuto-masu] d/	L	75.7	39.7	74.9	14 680	8 077	14 021	V	Saumon rose d/
Sockeye (red) salmon [Beni-sake] e/	L	...	...	...	...	...	...	V	Saumon sockeye e/

V - Million yen

V - Millions de yen

ASIA:
Catches and landings, by countries and by species

ASIE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
JAPAN (continued)									JAPON (suite)
Flounders, halibuts, soles, etc.	C	590.6	501.3	232.7	82 009	46 165	38 698	$	Flets, flétans, soles, etc.
	L	590.6	501.3	232.7	29 521	16 618	13 930	V	
Bastard halibut [Hirame]	L	7.3	6.7	9.5	1 521	2 403	2 926	V	Flétan
Arrow-toothed halibut [Abura-garei]	L	5.1	4.8	3.9	...	...	...	V	Flet
Dab [Ma-garei]	L	6.2	7.6	8.6	...	...	...	V	Flet
Flathead flounder [Aka-garei]	L	7.6	7.1	7.6	...	...	...	V	Flet
Fluke [Hireguro]	L	6.9	8.6	7.9	...	...	...	V	Flet
Frog flounder [Meita-garei]	L	2.2	2.4	2.3	...	...	...	V	Flet
Roundnose flounder [Mushi-garei]	L	3.9	3.3	3.3	...	...	...	V	Flet
Slime flounder [Baba-garei]	L	6.0	5.3	4.9	...	...	...	V	Flet
"Sohachi" flounder [Sohachi-garei]	L	7.7	11.9	14.4	...	...	...	V	Flet
Flatfishes, other	L	537.6	443.5	170.3	28 000	14 215	11 004	V	Poissons plats, autres
Cods, hakes, haddocks, etc.	C	421.1	528.6	621.2	24 860	27 705	34 944	$	Morues, merlus,
	L	421.1	528.6	621.2	8 949	9 973	12 579	V	églefins, etc.
Alaska pollack [Sukeso-dara]	L	353.3	452.5	530.9	6 712	7 670	9 744	V	Colin d'Alaska
Pacific cod [Tara]	L	67.8	76.1	90.3	2 237	2 303	2 835	V	Morue du Pacifique
Redfishes, basses, congers, etc.	C	571.1	482.9	521.8	93 216	101 075	102 003	$	Rascasses, perches de mer,
	L	571.1	482.9	521.8	33 555	36 384	36 718	V	congres, etc.
Atka mackerel [Hokke]	L	185.2	122.2	150.4	2 223	1 912	2 659	V	Maquereau de Atka
Black croaker [Kuroguti]	L	3.7	3.6	4.7	339	f/...	f/...	V	Perche de mer noire
White croaker [Shiroguchi]	L	31.2	32.7	27.9	2 777	f/...	f/...	V	Perche de mer blanche
Yellow croaker [Kiguchi]	L	70.0	57.1	63.4	5 390	f/8 573	f/9 001	V	Perche de mer jaune
"Nibe" croakers [Nibe]	L	10.8	9.0	7.1	1 355	1 185	1 108	V	Perches de mer "Nibe"
"Hobo" gurnards [Hobo]	L	3.2	4.2	3.3	324	367	321	V	Grondins
"Kanagashira" gurnards [Kanagashira]	L	9.4	10.8	11.0	349	422	493	V	Grondins
Lizardfishes [Eso]	L	20.3	21.3	18.1	1 725	1 761	1 618	V	Synodontidés
Sharp toothed eel [Hamo]	L	33.7	30.8	32.8	2 866	2 888	3 185	V	... a/
"Menuke" rockfishes [Menuke]	L	13.4	30.4	36.7	995	1 555	1 994	V	... a/
"Kichiji" rockfish [Kichiji]	L	14.3	14.8	12.3	502	552	667	V	... a/
Launce (sandeel) [Ikanago]	L	108.3	70.1	83.7	1 192	1 348	1 167	V	Lançon
Common sea-bass [Suzuchi]	L	6.3	6.6	6.1	1 463	1 865	1 654	V	... a/
Black sea-bream [Kurodai]	L	3.8	3.7	3.7	1 064	992	1 082	V	Brème de mer noire
Crimson sea-bream [Chidai]	L	3.4	4.2	3.7	878	1 040	903	V	Brème de mer "Crimson"
Red sea-bream [Madai]	L	23.1	27.6	24.4	7 706	9 390	8 582	V	Brème de mer rouge
Yellow sea-bream [Kidai]	L	10.0	10.2	6.6	1 881	1 875	1 392	V	Brème de mer jaune
Sandfish [Hatahata]	L	21.0	23.6	26.0	526	659	892	V	... a/
Jacks, mullets, etc.	C	1 119.3	1 096.1	943.1	112 445	94 783	115 395	$	Chinchards, mulets, etc.
	L	1 119.3	1 096.1	943.1	40 477	34 119	41 539	V	
Yellowtails [Buri]	L	53.7	52.5	44.9	8 544	9 089	10 201	V	Sérioles
Butterfish [Ibodai]	L	13.5	6.9	8.1	1 258	781	901	V	Stomatéidé
Dolphinfishes [Shiira]	L	14.0	10.8	9.9	785	557	569	V	Coriphènes
Flying fishes [Tobi-uwo]	L	10.9	12.7	16.3	620	768	923	V	Poissons volants
Jack mackerel [Maazi]	L	510.7	500.7	448.4	g/17 348	14 120	15 725	V	Chinchard
Scads [Muro-azi]	L	31.4	19.3	21.7	g/...	1 036	924	V	... a/
Mullets [Bora]	L	11.3	10.0	9.4	1 499	1 159	1 164	V	Mulets
Saury [Sanma]	L	473.8	483.2	384.5	10 423	6 609	11 132	V	Balaou

V - Million yen

V - Millions de yen

ASIA:
Catches and landings, by countries and by species

ASIE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
JAPAN (continued)									JAPON (suite)
Herrings, sardines, anchovies, etc.	C	642.2	541.8	470.3	54 932	51 735	54 852	$	Harengs, sardines, anchois, etc.
	L	642.2	541.8	470.3	19 774	18 623	19 745	V	
Japanese anchovy [Katakuchi-iwashi]	L	366.9	349.5	320.6	8 073	9 870	9 838	V	Anchois japonais
Japanese pilchard [Ma-iwashi]	L	127.1	108.0	55.9	3 684	3 257	2 288	V	Pilchard japonais
North Pacific herring [Nishin]	L	97.5	30.8	46.2	5 460	1 640	4 077	V	Hareng du Pacifique nord
Larval fish [Shirasu]	L	24.0	26.3	18.7	1 488	2 759	2 342	V	... a/
Round herring [Urume-iwashi]	L	26.7	27.2	28.9	1 069	1 097	1 200	V	... a/
Tunas, bonitos, skipjacks	C	593.7	641.2	614.3	208 106	198 363	209 650	$	Thons, pélamides, bonites à ventre rayé
	L	593.7	641.2	614.3	74 912	71 405	75 468	V	
Albacore [Binnaga]	L	87.8	104.6	115.5	9 742	12 324	13 952	V	Germon
Bigeye tuna [Mebachi maguro]	L	113.8	126.2	129.7	13 091	15 096	17 719	V	Thon obèse
Bluefin tuna [Kuro maguro]	L	70.1	47.0	63.0	21 109	8 529	11 251	V	Thon rouge
Frigate mackerels [Soda gatsuo]	L	18.2	21.1	48.3	1 169	1 087	2 016	V	Auxides
Skipjack [Katsuo]	L	144.5	170.3	112.9	10 103	12 199	10 725	V	Bonite à ventre rayé
Yellowfin tuna [Kiwada maguro]	L	148.1	158.1	130.9	18 370	20 310	17 554	V	Thon à nageoires jaunes
Young tunas [Meji]	L	11.2	13.9	13.9	1 328	1 860	2 251	V	... a/
Mackerels, billfishes, cutlassfishes, etc.	C	443.0	527.4	587.6	37 220	75 826	91 588	$	Maquereaux, marlins, trichiures, etc.
	L	443.0	527.4	587.6	13 398	27 295	32 969	V	
Black marlin, white marlin [Kurokawa, shirokawa]	L	28.8	36.2	37.2	4 238	5 137	5 824	V	Marlins noirs et blancs
Sailfish [Bashôkajiki]	L	3.7	5.6	5.8	487	741	1 568	V	Voilier
Striped marlin [Makajiki]	L	11.8	19.3	20.0	2 111	3 244	3 810	V	Marlin rayé
Hairtail (cutlassfish) [Tatiuo]	L	40.7	34.0	36.9	1 997	1 903	2 401	V	Lépidope argenté (trichiure)
King mackerels [Sawara]	L	3.1	3.4	3.6	611	728	908	V	Tazars
Mackerels [Saba]	L	337.8	408.8	464.9	1 554	12 703	15 671	V	Maquereaux
Swordfish [Mekajiki]	L	17.1	20.1	19.3	2 400	2 839	2 787	V	Espadon
Sharks, rays, chimaeras	C	78.3	81.5	77.4	7 051	8 601	9 748	$	Squales, raies, chimères
	L	78.3	81.5	77.4	2 538	3 096	3 509	V	
Salmon shark [Nezumizame]	L	6.7	6.4	5.2	...	...	...	V	Taupe
Dogfish [Aburazame]	L	15.4	15.8	11.7	...	...	...	V	Chien de mer
Great blue shark [Yoshikirizame]	L	20.5	21.3	19.7	...	...	...	V	Requin
Sharks, n.e.s. [Same]	L	22.7	25.6	27.1	2 290	2 830	3 195	V	Requins n.c.a.
Rays, skates, n.e.s. [Ei]	L	13.0	12.4	13.7	248	266	314	V	Raies
Unsorted and unidentified fishes	C	395.2	388.5	429.2	66 750	75 248	93 346	$	Poissons non triés et non identifiés
	L	395.2	388.5	429.2	24 028	27 087	33 602	V	
Crustaceans	C	142.2	153.1	161.2	65 514	75 164	74 795	$	Crustacés
	L	142.2	153.1	161.2	23 583	27 057	26 924	V	
King crab [Taraba-gani]	L	27.8	33.6	31.6	2 503	4 743	4 914	V	Crabe
"Kuruma" prawn [Kurumaebi]	L	3.8	3.0	3.1	3 363	3 581	3 584	V	Crevette "Kuruma"
Shrimps, lobsters, n.e.s.	L	69.7	76.3	83.7	13 493	13 812	13 196	V	Crevettes, homards n.c.a.
Spiny lobster [Iseebi]	L	1.3	1.6	1.5	742	1 139	1 210	V	Langouste
Blue crab [Gazami]	L	3.5	3.3	2.2	613	1 071	590	V	Crabe bleu
"Zuwai" crab [Zuwai-gani]	L	13.0	14.9	16.5	1 083	1 439	1 665	V	Crabe "Zuwai"
Crabs, n.e.s.	L	18.9	16.8	20.9	1 339	1 071	1 635	V	Crabes n.c.a.
Opposum shrimps	L	2.2	1.9	0.9	b/447	b/201	b/130	V	Crevettes
Shrimps	L	2.0	1.7	1.0	b/...	b/...	b/...	V	Crevettes

V - Million yen

V - Millions de yen

ASIA:
Catches and landings, by countries and by species

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

ASIE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités 1961	1962	1963	Values - Valeurs 1961	1962	1963		PAYS Groupe d'espèces Espèces
JAPAN (continued)									JAPON (suite)
Molluscs	C	1 012.4	1 188.1	1 336.5	87 849	116 787	142 536	$	Mollusques
	L	1 012.4	1 188.1	1 336.5	31 623	42 040	51 309	V	
Inland fisheries									Pêche dans les eaux intérieures
Freshwater clams [Shizimi]	L	26.8	28.8	30.2	161	173	211	V	Clams d'eau douce
Other	L	1.1	1.2	3.0	166	169	459	V	Autres
Aquiculture									Culture
Oyster [Kaki]	L	172.9	203.6	240.1	2 988	4 428	4 896	V	Huître
Other	L	0.1	0.1	0.4	...	175	...	V	Autres
Marine fisheries									Pêche maritime
Abalones [Awabi]	L	3.8	4.9	4.9	1 734	2 050	2 464	V	Ormeaux
Top shell (whelk) [Sazae]	L	4.7	4.6	4.6	270	376	435	V	Buccin
Hard clam [Hamaguri]	L	12.9	11.4	31.3	592	524	1 740	V	Clam
Hen clam [Hokki-gai]	L	5.6	5.0	5.0	491	509	510	V	Clam
"Mogai" clam [Mo-gai]	L	31.2	27.1	29.7	594	431	757	V	Clam
Short-necked clams [Asari]	L	108.0	114.8	137.5	1 620	1 437	2 091	V	Clams
Cuttlefish [Koika]	L	19.8	23.7	14.9	1/...	1/...	1 681	V	Seiche
Devilfishes (octopi) [Tako]	L	56.8	65.6	63.9	5 458	7 019	6 828	V	Poulpes
Common scallop [Hotate-gai]	L	10.7	10.1	9.0	634	682	714	V	Pétoncle commun
Common squid [Surumeika]	L	384.0	536.5	590.6	12 288	13 396	18 211	V	Encornet commun
Squids, other	L	53.1	52.3	61.5	1/2 333	1/6 365	6 049	V	Encornets, autres
Molluscs, n.e.s. (shellfish)	L	120.7	98.4	109.7	2 294	4 306	4 263	V	Mollusques n.c.a. (coquillages)
Sea-cucumbers, sea-urchins, ascidians, etc.	C	23.5	23.5	26.2	4 509	4 695	4 856	$	Bêches-de-mer, oursins, ascidiens, etc.
	L	23.5	23.5	26.2	1 623	1 690	1 748	V	
Sea-cucumbers (Bêches-de-mer) [Namako]	L	7.7	7.1	6.9	476	577	579	V	Bêches-de-mer
Sea-urchins [Uni]	L	15.8	16.5	19.3	1 147	1 113	1 169	V	Oursins
Turtles, frogs, etc.	C	25.4	18.7	24.1	3 864	3 686	4 742	$	Tortues, grenouilles, etc.
	L	25.4	18.7	24.1	1 391	1 327	1 707	V	
Inland fisheries									Pêche dans les eaux intérieures
Bull-frogs [Syokuyogaeru]	L	0.2	0.2	0.2	25	28	29	V	Grenouilles
Other	L	1.1	1.0	0.8	13	37	46	V	Autres
Marine fisheries									Pêche maritime
Other	L	24.1	17.5	23.1	1 353	1 262	1 632	V	Autres
Pearls, shells, sponges, corals, etc.	C	0.1	0.1	0.1	27 938	54 129	69 253	$	Perles, coquilles, éponges, coraux, etc.
	L	0.1	0.1	0.1	10 057	19 593	24 929	V	
Aquiculture									Culture
Pearls	L	0.1	0.1	0.1	10 057	19 593	24 929	V	Perles

V - Million yen

V - Millions de yen

ASIA:
Catches and landings, by countries and by species

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

ASIE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
JAPAN (concluded)									JAPON (fin)
Aquatic plants	C	424.8	501.7	425.7	94 996	104 717	125 266	$	Plantes aquatiques
	L	424.8	501.7	425.7	34 196	37 695	45 092	V	
Inland fisheries									Pêche dans les eaux intérieures
Aquatic plants, edible	L	1.0	0.5	0.5	52	26	29	V	Plantes aquatiques comestibles
Aquatic plants, inedible	L	ø	ø	ø	ø	ø	ø	V	Plantes aquatiques non comestibles
Aquiculture									Culture
Laver [Nori] i/	L	147.4	154.6	144.5	22 079	28 318	33 420	V	Varech j/
Marine fisheries									Pêche maritime
Buddha's ear [Ginnan-so]	L	...	...	...	...	...	...	V	... a/
Green laver [Ao-nori] j/	L	...	...	...	...	...	...	V	Varech comestible j/
Horsetail tang [Hondawara]	L	...	...	...	...	...	...	V	... a/
"Kombu" [Kombu]	L	121.3	180.0	151.8	3 204	3 966	5 950	V	Varech
Laver [Nori]	L	...	...	...	...	...	...	V	Varech
Sea trumpet [Arame, kazime]	L	...	...	...	...	...	...	V	Algues
"Tengusa" [Tengusa]	L	12.8	10.1	13.5	3 179	1 221	1 441	V	... a/
"Wakame" [Wakame]	L	58.7	62.3	65.3	2 503	2 816	3 424	V	... a/
Other seaweeds	L	83.6	94.0	50.1	3 179	1 348	828	V	Autres algues

V - Million yen

a/ French equivalent not ascertainable.
b/ Includes "Cherry (masu) salmon".
c/ Includes various salmons.
d/ "Cherry (masu) salmon" included with "Pink (humpback) salmon".
e/ "Chinook (spring, king) salmon", "Coho (silver) salmon" and "Sockeye (red) salmon" included with "Chum (keta, dog) salmon".
f/ "Black croaker" and "White croaker" included with "Yellow croaker".
g/ "Jack mackerel" includes "Scads".
h/ "Opposum shrimps" includes "Shrimps".
i/ "Cuttlefish" included with "Squids, other".
j/ "Laver" includes "Green laver".

V - Millions de yen

a/ Le nom français n'est pas connu.
b/ Y compris "Saumon masou".
c/ Y compris autres saumons.
d/ "Saumon masou" compris avec "Saumon rose".
e/ "Saumon chinook", "Saumon coho" et "Saumon sockeye" compris avec "Saumon chum".
f/ "Perche de mer noire" et "Perche de mer blanche" comprises avec "Perche de mer jaune".
g/ "Jack mackerel" comprend "Scads"
h/ "Opposum shrimps" comprend "Shrimps".
i/ "Seiche" compris avec "Encornets, autres".
j/ "Varech" comprend "Varech comestible".

ASIA:
Catches and landings, by countries and by species

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

ASIE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
KOREA, SOUTH	C	424.5	467.6	443.8	32 238	46 693	55 286	$	COREE DU SUD
	L	424.5	467.6	443.8	41 867	6 064	7 180	V	
Freshwater fishes	C	0.4	0.5	0.6	12	8	100	$	Poissons d'eau douce
	L	0.4	0.5	0.6	16	1	13	V	
Various freshwater fishes	L	0.4	0.5	0.6	16	1	13	V	Poissons d'eau douce divers
Salmons, trouts, smelts, etc.	C	Ø	Ø	Ø	3	Ø	Ø	$	Saumons, truites,
	L	Ø	Ø	Ø	4	Ø	Ø	V	éperlans, etc.
Salanx [Baeng-ŏ]	L	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	V	... a/
Other	L	Ø	Ø	Ø	4	Ø	Ø	V	Autres
Shads, milkfishes, etc.	C	0.5	2.6	3.8	46	400	539	$	Aloses, chanidés, etc.
	L	0.5	2.6	3.8	60	52	70	V	
Hickory shad [Chŏn-ŏ]	L	0.5	2.6	3.8	60	52	70	V	Alose
Flounders, halibuts, soles, etc.	C	12.3	14.3	17.1	1 249	1 902	2 271	$	Flets, flétans, soles, etc.
	L	12.3	14.3	17.1	1 622	247	295	V	
Bastard halibut [Nŏb-tchi]	L	3.0	2.3	2.2	437	39	42	V	Flétan
Flathead flounder [Yang-tae]	L	1.0	0.9	1.3	157	17	25	V	Flet
Sole [Tcham-ka-chae-mi]	L	6.7	8.6	11.4	785	115	182	V	Sole
Dab (sole) [Tcham-sŏ-tae]	L	1.6	2.5	2.2	243	76	46	V	Flet
Cods, hakes, haddocks, etc.	C	15.2	29.2	23.5	2 000	3 750	3 750	$	Morues, merlus,
	L	15.2	29.2	23.5	2 597	487	487	V	églefins, etc.
Alaska pollack [Myeŏng-tae]	L	13.7	27.8	22.6	2 323	457	466	V	Colin d'Alaska
Pacific cod [Dea-ku]	L	1.5	1.4	0.9	274	30	21	V	Morue du Pacifique
Redfishes, basses, congers, etc.	C	38.9	48.1	41.9	4 568	6 437	7 377	$	Rascasses, perches de mer,
	L	38.9	48.1	41.9	5 933	836	958	V	congres, etc.
Anglerfish [A-kki]	L	0.4	0.4	0.5	41	3	5	V	Baudroie
Atka mackerel [Im-yŏn-m-ŏ]	L	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	V	Maquereau de Atka
Croaker [Min-ŏ]	L	2.2	2.9	3.4	367	80	98	V	Perche de mer
Yellow croaker [Tcham-chyo-ki]	L	23.5	21.7	23.0	4 444	530	645	V	Perche de mer jaune
Gurnard [Dal-kang-ŏ]	L	0.2	0.3	0.3	17	3	4	V	Grondin
Sharp toothed eel [Kaet-chang-ŏ]	L	1.0	1.8	1.6	128	22	29	V	... a/
Puffer [Bock-jang-ŏ]	L	1.8	2.1	2.0	...	26	26	V	... a/
Grey rock cod [Bol-nak]	L	0.5	0.7	0.5	69	12	11	V	... a/
Sandeel [Yang-mi-ri]	L	3.5	6.7	2.1	214	36	14	V	Lançon
Common sea-bass [Nong-ŏ]	L	0.3	0.4	0.5	44	10	13	V	... a/
Red sea bream [Dom-i]	L	1.0	1.7	1.0	278	52	39	V	Brème de mer rouge
Sandfish [Do-ru-muk]	L	1.2	5.8	2.4	77	29	24	V	... a/
Sea perch	L	0.1	0.8	0.1	52	11	5	V	Perche de mer
Corvenia [Kang-dai-i]	L	2.5	1.8	4.0	147	17	34	V	... a/
Skipper [Be-do-ra-chi]	L	0.7	1.0	0.5	55	5	11	V	... a/
Jacks, mullets, etc.	C	54.1	62.6	30.4	4 056	5 744	4 481	$	Chinchards, mulets, etc.
	L	54.1	62.6	30.4	5 267	746	582	V	
Yellowtails [Bu-si-ri, Bang-ŏ]	L	0.3	1.4	0.3	46	27	11	V	Sérioles
Pomfret [Byong-ŏ]	L	1.5	2.3	4.0	214	46	71	V	... a/
Halfbeak [Hak-kong-chi]	L	0.1	Ø	0.2	1	Ø	5	V	Demi-bec
Horse mackerel [Chong-kaeng-i]	L	23.5	18.4	12.4	2 417	298	273	V	Chinchard
Grey mullet [Sung-ŏ]	L	0.2	1.6	1.0	188	31	26	V	Mulet
Saury [Kong-tchi]	L	28.5	38.9	12.5	2 401	344	196	V	Balaou

V - 1961, Million hwan; 1962-63, Million won

V - 1961, Millions de hwan; 1962-63, Millions de won

ASIA:
Catches and landings, by countries and by species

ASIE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
KOREA, SOUTH (continued)									COREE DU SUD (suite)
Herrings, sardines, anchovies, etc.	C	40.1	47.2	32.4	2 134	2 742	4 004	$	Harengs, sardines, anchois, etc.
	L	40.1	47.2	32.4	2 771	486	520	V	
Japanese anchovy [Myoi-tchi]	L	39.7	46.9	32.4	2 767	481	520	V	Anchois japonais
North Pacific herring [Tchóng-ó]	L	0.4	0.3	ø	4	5	ø	V	Hareng du Pacifique nord
Various marine clupeoids	L	—	—	—	—	—	—	V	Clupeoidei marins divers
Tunas, bonitos, skipjacks	C	ø	ø	ø	10	ø	ø	$	Thons, pélamides, bonites à ventre rayé
	L	ø	ø	ø	13	ø	ø	V	
Bluefin tuna [Tcham-da-raeng-i]	L	ø	ø	ø	13	ø	ø	V	Thon rouge
Mackerels, billfishes, cutlassfishes, etc.	C	35.3	46.8	38.9	3 181	5 298	6 707	$	Maquereaux, marlins, trichiures, etc.
	L	35.3	46.8	38.9	4 131	688	871	V	
Hairtail [Kal-tchi]	L	30.0	39.3	30.5	3 059	487	540	V	Lépidopes argentés
Chub mackerel [Sam-tchi]	L	3.5	3.4	3.0	851	136	210	V	Tazar
Mackerel [Ko-deung-ó]	L	1.8	4.1	5.4	221	65	121	V	Maquereaux
Sharks, rays, etc.	C	8.7	9.9	9.4	940	1 247	1 424	$	Squales, raies, chimères
	L	8.7	9.9	9.4	1 221	162	185	V	
Great blue shark [Tchón-sae-ri-sang-ó]	L	...	...	...	...	...	...	V	Requin
Hammer head shark [Kwi-sang-ó]	L	6.5	7.5	7.1	860	121	135	V	Requin
Ray [Hong-ó]	L	2.2	2.4	2.3	361	41	50	V	Raie
Unsorted and unidentified fishes	C	39.4	36.2	52.0	3 624	4 150	6 006	$	Poissons non triés et non identifiés
	L	39.4	36.2	52.0	4 706	539	780	V	
Crustaceans	C	24.6	23.9	16.4	972	1 887	2 387	$	Crustacés
	L	24.6	23.9	16.4	1 262	245	310	V	
King crab [Wang-ke]	L	1.7	3.5	2.3	152	31	41	V	Crabe
Common shrimp [Dae-ha, Joong-ha]	L	5.7	1.7	2.0	91	49	70	V	Crevette commune
Shrimp [Sae-u]	L	17.2	18.7	12.1	1 019	165	199	V	Crevette
Molluscs	C	114.5	94.2	...	6 090	6 599	...	$	Mollusques
	L	114.5	94.2	...	7 909	857	...	V	
Aquiculture									Culture
Clam	L	0.2	0.3	...	59	4	...	V	Clam
Cockle	L	0.5	0.2	...	110	3	...	V	Coque
Short-necked clams [Ban-chi-rak]	L	1.3	2.8	...	231	25	...	V	Clams
Mussel [Hong-hap]	L	ø	0.2	...	18	4	...	V	Moule
Oyster [Kul]	L	7.0	7.6	...	1 538	131	...	V	Huître
Freshwater clams	L	ø	ø	...	ø	ø	...	V	Clams d'eau douce
Marine fisheries									Pêche maritime
Abalones [Chón-bok]	L	0.4	0.4	0.4	179	24	38	V	Ormeaux
Top shell [So-la-ko-dong]	L	1.1	1.1	1.5	74	9	17	V	Buccin
Short-necked clams [Ban-chi-rak]	L	3.2	3.6	2.3	158	16	25	V	Clams
Mussel [Hong-hap]	L	2.1	2.9	2.7	113	15	21	V	Moule
Octopus [Moon-ó]	L	1.4	2.4	1.6	180	24	28	V	Poulpe
Oyster [Kul]	L	7.7	4.2	3.5	375	62	71	V	Huître
Squid [Sal-o-chung-ó]	L	83.0	56.9	116.8	3 936	444	1 110	V	Encornet
Various molluscs	L	6.6	11.6	6.5	938	96	66	V	Mollusques divers

V - 1961, Million hwan; 1962-63, Million won

V - 1961, Millions de hwan; 1962-63, Millions de won

ASIA:
Catches and landings, by countries and by species

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

ASIE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
KOREA, SOUTH (concluded)									COREE DU SUD (fin)
Sea-cucumbers, sea-urchins, ascidians, etc.	C	0.5	0.4	0.4	99	100	131	$	Bêches-de-mer, oursins, ascidiens, etc.
	L	0.5	0.4	0.4	129	13	17	V	
Bêche-de-mer [Hae-sam]	L	0.4	0.3	0.4	113	10	17	V	Bêche-de-mer (trépang)
Sea-urchin [Mŏng-dŏng-kufi]	L	0.1	0.1	ø	16	3	ø	V	Oursin
Aquatic plants	C	40.0	51.7	...	3 254	5 429	...	$	Plantes aquatiques
	L	40.0	51.7	...	4 226	705	...	V	
Aquiculture									Culture
Dulse	L	0.6	0.4	...	89	6	...	V	Algues comestibles
Laver [Kim]	L	1.7	4.8	...	1 872	293	...	V	Varech
Jellyweed	L	0.7	0.9	...	67	32	...	V	... a/
Buddha's ear	L	0.1	ø	...	72	ø	...	V	... a/
Other	L	ø	ø	...	24	1	...	V	Autres
Marine fisheries									Pêche maritime
Culture laver (green laver) [Kim, Dol-kim]	L	0.6	1.8	5.5	52	27	304	V	Varech comestible
Dulse (edible seaweeds) [Mi-yŏk]	L	18.9	26.3	18.4	1 278	190	200	V	Algues comestibles
Gulf weed, sea moss [Mal]	L	2.7	1.7	0.7	22	2	1	V	... a/, mousse de mer
Aquatic plants, n.e.s.	L	14.7	15.8	13.2	750	154	131	V	Plantes aquatiques n.c.a.

V - 1961, Million hwan; 1962-63, Million won

a/ French equivalent not ascertainable.

V - 1961, Millions de hwan; 1962-63, Millions de won

a/ Le nom français n'est pas connu.

ASIA:
Catches and landings, by countries and by species

ASIE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
MALAYSIA	C	190.9	212.5	243.1	52 192	59 505	63 933	$	MALAISIE
	L	190.9	212.5	243.1	159 773	182 158	195 716	V	
Freshwater fishes	C	25.5	25.5	25.6	3 542	3 542	3 574	$	Poissons d'eau douce
	L	25.5	25.5	25.6	10 842	10 842	10 942	V	
Shads, milkfishes, etc.	C	—	—	0.5	—	—	56	$	Aloses, chanidés, etc.
	L	—	—	0.5	—	—	170	V	
Flounders, halibuts, soles, etc.	C	—	—	0.2	—	—	65	$	Flets, flétans, soles, etc.
	L	—	—	0.2	—	—	200	V	
Redfishes, basses, congers, etc.	C	15.1	18.2	19.0	9 002	10 790	10 236	$	Rascasses, perches de mer, congres, etc.
	L	15.1	18.2	19.0	27 558	33 031	31 333	V	
Jacks, mullets, etc.	C	23.9	24.5	30.7	7 096	7 103	9 229	$	Chinchards, mulets, etc.
	L	23.9	24.5	30.7	21 723	21 743	28 253	V	
Herrings, sardines, anchovies, etc.	C	21.6	23.8	30.2	7 668	8 584	9 447	$	Harengs, sardines, anchois, etc.
	L	21.6	23.8	30.2	23 473	26 277	28 919	V	
Tunas, bonitos, skipjacks	C	4.0	3.9	3.8	762	783	917	$	Thons, pélamides, bonites à ventre rayé
	L	4.0	3.9	3.8	2 331	2 397	2 808	V	
Mackerels, billfishes, cutlassfishes, etc.	C	20.1	27.9	22.9	7 606	10 160	8 796	$	Maquereaux, marlins, trichiures, etc.
	L	20.1	27.9	22.9	23 285	31 102	26 927	V	
Sharks, rays, chimaeras	C	3.2	3.2	4.3	731	745	859	$	Squales, raies, chimères
	L	3.2	3.2	4.3	2 239	2 282	2 629	V	
Unsorted and unidentified fishes a/	C	52.0	53.0	62.2	8 957	9 444	11 464	$	Poissons non triés et non identifiés a/
	L	52.0	53.0	62.2	27 418	28 912	35 095	V	
Crustaceans	C	17.5	22.6	21.4	5 971	7 178	7 426	$	Crustacés
	L	17.5	22.6	21.4	18 279	21 974	22 732	V	
Molluscs	C	7.4	9.5	21.9	498	947	1 701	$	Mollusques
	L	7.4	9.5	21.9	1 525	2 898	5 208	V	
Sea-cucumbers, sea-urchins, ascidians, etc.	C	—	—	0.1	—	—	65	$	Bêches-de-mer, oursins, ascidiens, etc.
	L	—	—	0.1	—	—	200	V	
Turtles, frogs, etc. b/	C	0.6	0.4	0.3	359	229	98	$	Tortues, grenouilles, etc. b/
	L	0.6	0.4	0.3	1 100	700	300	V	
Pearls, shells, sponges, corals, etc. b/	C	...	...	...	...	...	...	$	Perles, coquilles, éponges, coraux, etc. b/
	L	...	...	...	...	...	...	V	

V - Thousand Malaysian dollars

a/ Includes fish manure.
b/ "Turtles, frogs, etc." include "Pearls, shells, sponges, corals, etc.".

V - Milliers de dollars malais

a/ Y compris engrais de poisson.
b/ "Tortues, grenouilles, etc." comprennent "Perles, coquilles, éponges, coraux, etc.".

ASIA:
Catches and landings, by countries and by species

ASIE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C – Catch (thousand metric tons)
L – Landings (thousand metric tons)
$ – Thousand U.S. dollars
V – National currency

C – Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L – Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ – Milliers de dollars des Etats-Unis
V – Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities – Quantités			Values – Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
PAKISTAN	C	319.1	330.5	345.0	117 752	143 956	164 028	$	PAKISTAN
	L	319.1	330.5	345.0	560 726	685 509	781 088	V	
Freshwater fishes	C	216.1	217.6	222.0	95 657	119 358	135 274	$	Poissons d'eau douce
	L	216.1	217.6	222.0	455 510	568 370	644 160	V	
Salmons, trouts, smelts, etc.	C	0.3	1.4	6.0	69	323	1 940	$	Saumons, truites, éperlans, etc.
	L	0.3	1.4	6.0	330	1 540	9 240	V	
Shads, milkfishes, etc.	C	13.5	4.6	6.5	2 495	850	1 201	$	Aloses, chanidés, etc.
	L	13.5	4.6	6.5	11 880	4 048	5 720	V	
Flounders, halibuts, soles, etc.	C	0.4	0.6	1.2	65	55	166	$	Flets, flétans, soles, etc.
	L	0.4	0.6	1.2	308	264	792	V	
Redfishes, basses, congers, etc.	C	36.7	45.8	39.0	6 782	7 406	5 419	$	Rascasses, perches de mer, congres, etc.
	L	36.7	45.8	39.0	32 296	35 266	25 806	V	
Jacks, mullets, etc.	C	2.0	2.5	2.1	323	346	291	$	Chinchards, mulets, etc.
	L	2.0	2.5	2.1	1 540	1 650	1 386	V	
Herrings, sardines, anchovies, etc.	C	13.4	4.6	6.5	1 548	416	901	$	Harengs, sardines, anchois, etc.
	L	13.4	4.6	6.5	7 370	1 980	4 290	V	
Oil sardines	L	13.4	4.6	6.5	7 370	1 980	4 290	V	Sardinelles
Tunas, bonitos, skipjacks	C	3.6	5.9	9.0	665	954	1 663	$	Thons, pélamides, bonites à ventre rayé
	L	3.6	5.9	9.0	3 168	4 543	7 920	V	
Mackerels, billfishes, cutlassfishes, etc.	C	4.2	6.4	9.1	1 164	1 626	2 943	$	Maquereaux, marlins, trichiures, etc.
	L	4.2	6.4	9.1	5 544	7 744	14 014	V	
Sharks, rays, chimaeras	C	9.4	22.0	25.2	1 086	2 033	2 329	$	Squales, raies, chimères
	L	9.4	22.0	25.2	5 170	9 680	11 088	V	
Crustaceans	C	19.5	19.1	18.4	7 898	10 589	11 901	$	Crustacés
	L	19.5	19.1	18.4	37 610	50 424	56 672	V	

V – Thousand Pakistan rupees

V – Milliers de roupies pakistanaises

ASIA:
Catches and landings, by countries and by species

ASIE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C – Catch (thousand metric tons)
L – Landings (thousand metric tons)
$ – Thousand U.S. dollars
V – National currency

C – Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L – Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ – Milliers de dollars des Etats-Unis
V – Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities – Quantités			Values – Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
PHILIPPINES a/	C	475.7	504.7	564.9	143 060	140 985	199 950	$	PHILIPPINES a/
	L	475.7	504.7	564.9	493 651	541 417	781 665	V	
Freshwater fishes	C	17.5	17.5	17.5	5 934	5 970	8 550	$	Poissons d'eau douce
	L	17.5	17.5	17.5	20 475	22 925	33 425	V	
Various freshwater fishes	L	17.5	17.5	17.5	20 475	22 925	33 425	V	Poissons d'eau douce divers
Shads, milkfishes, etc.	C	70.9	101.3	62.0	30 480	34 129	26 407	$	Aloses, chanidés, etc.
	L	70.9	101.3	62.0	105 177	131 605	103 234	V	
Milkfish b/	L	70.9	101.3	62.0	105 177	131 605	103 234	V	Chanidé b/
Flounders, halibuts, soles, etc.	C	3.9	5.3	5.4	900	1 264	2 117	$	Flets, flétans, soles, etc.
	L	3.9	5.3	5.4	3 105	4 854	8 274	V	
Various teleostean flatfishes	L	3.9	5.3	5.4	3 105	4 854	8 274	V	Poissons téléostéens plats divers
Redfishes, basses, congers, etc.	C	227.2	314.8	183.6	61 250	77 578	61 547	$	Rascasses, perches de mer, congres, etc.
	L	227.2	314.8	183.6	211 351	297 917	240 606	V	
Croaker	L	...	...	20.7	...	...	27 945	V	Maigre
Goatfishes	L	...	...	0.8	...	...	784	V	Rougets
Gobies	L	...	...	0.5	...	...	735	V	Gobies
Lizardfishes	L	24.4	...	24.9	8 551	...	23 379	V	Synodontidés
Groupers	L	...	...	7.7	...	...	15 785	V	Mérous
Fusiliers	L	...	...	24.4	...	...	29 524	V	... c/
Snappers	L	...	...	4.6	...	...	6 900	V	Lutianidés
Wolffishes (catfishes)	L	...	...	0.2	...	...	388	V	Poissons-loups
Glassfishes	L	...	...	0.2	...	...	206	V	... c/
Gerrids	L	...	...	1.3	...	...	2 522	V	... c/
Grunts	L	...	...	4.0	...	...	4 640	V	Grondeurs
Moonfish	L	...	...	1.6	...	...	2 288	V	... c/
Nemipterid	L	...	...	23.7	...	...	34 128	V	... c/
Slipmouth	L	...	...	58.3	...	...	76 373	V	... c/
Spadefish	L	...	...	0.5	...	...	895	V	... c/
Whiting	L	...	...	2.8	...	...	4 508	V	... c/
Porgies	L	...	...	0.7	...	...	812	V	Dorades
Siganids	L	...	...	1.9	...	...	2 660	V	... c/
Silverperch	L	...	...	0.2	...	...	292	V	... c/
Surgeon fishes	L	...	...	4.6	...	...	5 842	V	... c/
Various demersal percomorphs	L	d/202.8	d/314.8	...	d/202 800	d/297 917	...	V	Divers percomorphes de fond
Jacks, mullets, etc.	C	d/...	d/...	156.2	d/...	d/...	46 929	$	Chinchards, mulets, etc.
	L	d/...	d/...	156.2	d/...	d/...	183 460	V	
Barracudas	L	...	...	0.9	...	...	1 260	V	Barracudas
Round scads	L	...	...	135.9	...	...	154 926	V	Chinchards
Mullets	L	...	...	0.2	...	...	342	V	Mulets
Big-eyed scad	L	...	...	9.1	...	...	10 920	V	... c/
Cavallas	L	...	...	5.3	...	...	9 752	V	Carangues
Crevalles	L	...	...	2.1	...	...	3 213	V	Carangues
Hardtail	L	...	...	0.8	...	...	792	V	... c/
Pompanos	L	...	...	0.2	...	...	160	V	Pompanos
Runner fish	L	...	...	1.3	...	...	1 339	V	... c/
Silversides	L	...	...	0.2	...	...	220	V	Athérinidés
Threadfins	L	...	...	0.2	...	...	536	V	... c/

V – Thousand Philippine pesos

V – Milliers de pesos philippins

ASIA:
Catches and landings, by countries and by species

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

ASIE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités 1961	 1962	 1963	Values - Valeurs 1961	 1962	 1963		PAYS Groupe d'espèces Espèces
PHILIPPINES (concluded)									PHILIPPINES (fin)
Herrings, sardines, anchovies, etc.	C	68.0	19.5	73.0	12 369	3 560	25 669	$	Harengs, sardines, anchois, etc.
	L	68.0	19.5	73.0	42 682	13 671	100 349	V	
North Pacific herring	L	6.8	2.5	5.9	4 736	1 772	7 752	V	Hareng du Pacifique nord
Anchovies	L	24.5	7.4	34.6	12 261	5 202	49 745	V	Anchois
Sardines	L	36.7	9.6	27.7	25 685	6 697	36 323	V	Sardines
Various marine clupeoids b/	L	...	...	4.8	...	...	6 529	V	Clupeoidei marins divers b/
Tunas, bonitos, skipjacks	C	25.3	14.8	18.0	5 702	2 887	6 173	$	Thons, pélamides, bonites à ventre rayé
	L	25.3	14.8	18.0	19 677	11 087	24 133	V	
Tuna	L	6.0	2.5	10.2	4 171	1 862	14 482	V	Thon
Other	L	19.3	12.3	7.8	15 506	9 225	9 651	V	Autres
Mackerels, billfishes, cutlassfishes, etc.	C	6.6	2.2	15.5	1 531	425	5 891	$	Maquereaux, marlins, trichiures, etc.
	L	6.6	2.2	15.5	5 283	1 631	23 030	V	
Mackerels	L	6.6	2.2	15.5	5 283	1 631	23 030	V	Maquereaux
Sharks, rays, chimaeras	C	0.5	0.7	0.3	451	79	50	$	Squales, raies, chimères
	L	0.5	0.7	0.3	1 555	305	194	V	
Various cartilaginous fishes	L	0.5	0.7	0.3	1 555	305	194	V	Poissons cartilagineux divers
Unsorted and unidentified fishes	C	35.3	2.2	6.2	9 358	281	1 644	$	Poissons non triés et non identifiés
	L	35.3	2.2	6.2	32 291	1 081	6 428	V	
Crustaceans	C	16.9	20.0	20.3	14 587	13 561	11 941	$	Crustacés
	L	16.9	20.0	20.3	50 336	52 078	46 682	V	
Various marine crustaceans	L	16.9	20.0	20.3	50 336	52 078	46 682	V	Crustacés marins divers
Molluscs	C	2.9	6.0	6.8	314	1 134	3 003	$	Mollusques
	L	2.9	6.0	6.8	1 085	4 355	11 738	V	
Molluscs, n.e.s. used for duck feed	L	(975.8)	(1 058.9)	(872.9)	...	...	...	V	Mollusques n.c.a. utilisés pour l'alimentation des canards
Other molluscs	L	2.9	6.0	6.8	1 085	4 355	11 738	V	Autres mollusques
Turtles, frogs, etc. e/	C	0.7	0.4	0.1	184	117	29	$	Tortues, grenouilles, etc. e/
	L	0.7	0.4	0.1	634	448	112	V	
Pearls, shells, sponges, corals, etc. e/	C	...	...	...	...	...	...	$	Perles, coquilles, éponges, coraux, etc. e/
	L	...	...	...	...	...	...	V	

V - Thousand Philippine pesos

a/ Value data based on daily average prices.
b/ 1961-62, "Milkfish" includes "Various marine clupeoids".
c/ French equivalent not ascertainable.
d/ "Various demersal percomorphs" includes "Jacks, mullets, etc.".
e/ "Turtles, frogs, etc." may include "Pearls, shells, sponges, corals, etc.".

V - Milliers de pesos philippins

a/ Les valeurs sont calculées d'après des prix moyens quotidiens.
b/ 1961-62, "Chanidé" comprend "Clupeoidei marins divers".
c/ Le nom français n'est pas connu.
d/ "Divers percomorphes de fond" comprend "Chinchards, mulets, etc.".
e/ "Tortues, grenouilles, etc." peut comprendre "Perles, coquilles, éponges, coraux, etc.".

ASIA:
Catches and landings, by countries and by species

C – Catch (thousand metric tons)
L – Landings (thousand metric tons)
$ – Thousand U.S. dollars
V – National currency

ASIE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C – Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L – Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ – Milliers de dollars des Etats-Unis
V – Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities – Quantités			Values – Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
RYUKYU ISLANDS	C	16.0	17.8	17.4	4 670	4 767	6 085	$	**ILES RYU-KYU**
	L	16.0	17.8	17.4	4 670	4 767	6 085	V	
Redfishes, basses, congers, etc.	C	2.7	2.5	2.5	935	804	899	$	Rascasses, perches de mer, congres, etc.
	L	2.7	2.5	2.5	935	804	899	V	
Porgy	L	1.6	1.4	1.3	541	475	510	V	... a/
Various demersal percomorphs	L	1.1	1.1	1.2	394	329	389	V	Divers percomorphes de fond
Jacks, mullets, etc.	C	0.9	0.7	0.7	277	168	168	$	Chinchards, mulets, etc.
	L	0.9	0.7	0.7	277	168	168	V	
Flying fishes	L	0.3	0.1	0.2	109	29	31	V	Poissons volants
Scads	L	0.3	0.3	0.1	103	70	31	V	... a/
Various pelagic percomorphs	L	0.3	0.3	0.4	65	69	106	V	Divers percomorphes pélagiques
Tunas, bonitos, skipjacks	C	9.0	11.3	10.0	2 299	2 612	2 810	$	Thons, pélamides, bonites à ventre rayé
	L	9.0	11.3	10.0	2 299	2 612	2 810	V	
Bluefin tuna	L	2.9	3.8	4.4	908	1 019	1 327	V	Thon rouge
Skipjack	L	5.9	7.3	5.5	1 351	1 548	1 439	V	Bonite à ventre rayé
Various tuna-like scombriforms	L	0.2	0.2	0.1	40	45	44	V	Divers scombriformes du type thon
Mackerels, billfishes, cutlassfishes, etc.	C	0.8	1.0	1.4	370	280	374	$	Maquereaux, marlins, trichiures, etc.
	L	0.8	1.0	1.4	370	280	374	V	
Marlin	L	0.8	1.0	1.4	264	277	370	V	Marlin
Various mackerel-like scombriforms	L	...	...	...	106	3	4	V	Divers scombriformes du type maquereau
Sharks, rays, chimaeras	C	0.8	0.8	0.8	158	130	151	$	Squales, raies, chimères
	L	0.8	0.8	0.8	158	130	151	V	
Bonito shark	L	0.8	0.8	0.8	158	130	151	V	Requin
Unsorted and unidentified fishes	C	1.1	0.9	1.1	220	190	256	$	Poissons non triés et non identifiés
	L	1.1	0.9	1.1	220	190	256	V	
Molluscs	C	0.5	0.4	0.7	139	153	252	$	Mollusques
	L	0.5	0.4	0.7	139	153	252	V	
Octopi	L	0.2	0.2	0.2	51	59	73	V	Poulpes
Squids	L	0.2	0.2	0.4	62	59	107	V	Encornets
Various marine molluscs	L	0.1	—	0.1	26	35	72	V	Mollusques marins divers
Pearls, shells, sponges, corals, etc.	C	0.1	0.1	0.1	239	390	1 157	$	Perles, coquilles, éponges, coraux, etc.
	L	0.1	0.1	0.1	239	390	1 157	V	
Trochus	L	0.1	0.1	0.1	21	17	5	V	Troques
Other	L	ø	ø	ø	218	373	1 152	V	Autres
Aquatic plants	C	0.1	0.1	0.1	33	40	18	$	Plantes aquatiques
	L	0.1	0.1	0.1	33	40	18	V	
Seaweeds	L	0.1	0.1	0.1	33	40	18	V	Algues

V – Thousand U.S. dollars

a/ French equivalent not ascertainable.

V – Milliers de dollars des Etats-Unis

a/ Le nom français n'est pas connu.

ASIA:
Catches and landings, by countries and by species

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

ASIE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
THAILAND	C	305.6	339.7	418.7	...	...	...	$	THAILANDE
	L	305.6	339.7	418.7	...	...	...	V	
Freshwater fishes	C	69.1	66.3	92.0	...	...	...	$	Poissons d'eau douce
	L	69.1	66.3	92.0	...	...	...	V	
Carps	L	9.0	9.6	8.0	...	...	...	V	Carpes
Air-breathers	L	22.7	25.2	49.0	...	...	...	V	Poissons à respiration aérienne
Various freshwater fishes	L	37.4	31.5	35.0	...	...	...	V	Poissons d'eau douce divers
Mackerels, billfishes, cutlassfishes, etc.	C	23.3	36.1	23.3	...	...	...	$	Maquereaux, marlins, trichiures, etc.
	L	23.3	36.1	23.3	...	...	...	V	
Indian mackerel	L	23.3	36.1	23.3	...	...	...	V	Maquereaux indiens
Sharks, rays, chimaeras	C	4.0	4.5	5.1	...	...	...	$	Squales, raies, chimères
	L	4.0	4.5	5.1	...	...	...	V	
Shark	L	4.0	4.5	5.1	...	...	...	V	Requin
Unsorted and unidentified fishes	C	102.5	126.8	190.2	...	...	...	$	Poissons non triés et non identifiés
	L	102.5	126.8	190.2	...	...	...	V	
Crustaceans	C	19.8	23.8	35.8	...	...	...	$	Crustacés
	L	19.8	23.8	35.8	...	...	...	V	
Prawns and shrimps	L	a/16.5	a/20.1	23.3	...	...	...	V	Crevettes
Other marine crabs	L	a/...	a/...	9.1	...	...	...	V	Autres crabes de mer
Prawns, freshwater	L	3.3	3.7	3.4	...	...	...	V	Crevettes d'eau douce
Molluscs	C	86.9	82.2	72.3	...	...	...	$	Mollusques
	L	86.9	82.2	72.3	...	...	...	V	

V - Thousand baht

a/ "Prawns and shrimps" includes "Other marine crabs".

V - Milliers de baht

a/ "Crevettes" comprend "Autres crabes de mer".

ASIA:
Catches and landings, by countries and by species

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

ASIE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
TURKEY a/	C	82.3	60.6	130.7	...	...	...	$	**TURQUIE** a/
	L	82.3	60.6	130.7	...	...	...	V	
Freshwater fishes	C	6.2	8.0	7.2	...	...	...	$	Poissons d'eau douce
	L	6.2	8.0	7.2	...	...	...	V	
Carp [Sazan]	L	3.3	3.8	3.1	...	...	...	V	Carpe
Roach [Akbalik]	L	ø	ø	0.2	...	...	...	V	Gardon ordinaire
Catfish [Yayin]	L	0.7	0.4	0.6	...	...	...	V	Silure
Perch-pike [Sudak]	L	1.0	0.1	0.1	...	...	...	V	Sandre
Pike [Turna]	L	0.3	0.4	0.3	...	...	...	V	Brochet
Various freshwater fishes	L	0.9	3.3	2.9	...	...	...	V	Autres
Salmons, trouts, smelts, etc.	C	0.1	0.1	0.1	...	...	...	$	Saumons, truites,
	L	0.1	0.1	0.1	...	...	...	V	éperlans, etc.
Trout [Alabalik]	L	0.1	0.1	0.1	...	...	...	V	Truite
Flounders, halibuts, soles, etc.	C	1.5	1.4	1.7	...	...	...	$	Flets, flétans, soles, etc.
	L	1.5	1.4	1.7	...	...	...	V	
Flounder [Derepisisi]	L	b/0.1	b/0.2	b/0.1	...	...	...	V	Flet
Plaice (European) [Pisi]	L	b/...	b/...	b/...	...	...	...	V	Plie (européenne)
Sole (common) [Dil]	L	b/...	b/...	b/...	...	...	...	V	Sole (commune)
Turbot [Kalkan]	L	1.4	1.2	1.6	...	...	...	V	Turbot
Cods, hakes, haddocks, etc.	C	1.2	1.0	2.9	...	...	...	$	Morues, merlus,
	L	1.2	1.0	2.9	...	...	...	V	églefins, etc.
Hake (European) [Berlâm]	L	ø	ø	1.2	...	...	...	V	Merlu (européen)
Power cod [Mezgit]	L	0.9	0.9	ø	...	...	...	V	Capelan
Whiting [Bakalaryo]	L	0.3	0.1	1.7	...	...	...	V	Merlan
Various gadoids	L	ø	ø	ø	...	...	...	V	Gadoïdes divers
Redfishes, basses, congers, etc.	C	5.5	7.6	4.9	...	...	...	$	Rascasses, perches de mer,
	L	5.5	7.6	4.9	...	...	...	V	congres, etc.
Meagre [Iskine]	L	ø	ø	ø	...	...	...	V	Maigre
Red mullet [Barbunya]	L	1.1	1.7	0.9	...	...	...	V	Rouget barbet
Surmullet [Tekir]	L	0.1	0.6	0.6	...	...	...	V	Rouget
Goby [Kaya]	L	0.4	ø	ø	...	...	...	V	Gobie
John Dory [Dülger]	L	ø	ø	ø	...	...	...	V	Saint-Pierre
Bass [Levrek]	L	0.5	0.5	0.5	...	...	...	V	Bar
Bogue [Kupes]	L	0.1	0.1	0.1	...	...	...	V	Bogue
Bream [Mercan]	L	0.3	1.2	0.3	...	...	...	V	Brème
Dogs' teeth [Sinagrit]	L	0.4	0.5	0.1	...	...	...	V	Denté
Gilthead bream [Çipura]	L	c/0.6	c/0.9	c/0.6	...	...	...	V	Dorade
Annular bream [Isparoz]	L	c/...	c/...	c/...	...	...	...	V	Dorade
Picarel [Izmarit]	L	0.3	1.0	0.3	...	...	...	V	Picarel
Skipper [Zurna]	L	0.1	ø	ø	...	...	...	V	... d/
Other perches, croakers, basses	L	1.6	1.1	1.5	...	...	...	V	Autres perches, maigres, bars
Other teleosteans	L	ø	ø	ø	...	...	...	V	Autres téléostéens
Jacks, mullets, etc.	C	8.7	9.4	18.6	...	...	...	$	Chinchards, mulets, etc.
	L	8.7	9.4	18.6	...	...	...	V	
Barracuda [Iskarmoz]	L	1.2	ø	0.5	...	...	...	V	Barracuda
Bluefish [Lüfer]	L	1.1	0.9	0.4	...	...	...	V	Tassergal
Garfish [Zargana]	L	0.6	1.2	1.5	...	...	...	V	Orphie
Jack mackerel [Karagöz istavrit]	L	ø	ø	ø	...	...	...	V	Chinchard
Horse mackerel [Istavrit]	L	3.1	3.6	13.5	...	...	...	V	Chinchard
Mullet [Kefal]	L	2.5	3.5	2.6	...	...	...	V	Mulet
Garrick [Akya]	L	0.1	0.1	ø	...	...	...	V	Liche amie
Sand-smelts [Gümüs, Çamuka]	L	0.1	0.1	0.1	...	...	...	V	Athérinidés

V - Thousand Turkish liras

V - Milliers de livres turques

ASIA:
Catches and landings, by countries and by species

ASIE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
TURKEY (continued)									TURQUIE (suite)
Herrings, sardines, anchovies, etc.	C	7.9	19.9	62.6	...	...	...	$	Harengs, sardines, anchois, etc.
	L	7.9	19.9	62.6	...	...	...	V	
Anchovy (North Atlantic) [Hamsi]	L	6.2	17.9	60.6	...	...	...	V	Anchois (Atlantique nord)
Pilchard (European) [Sardalya]	L	1.7	2.0	2.0	...	...	...	V	Pilchard (européen)
Tunas, bonitos, skipjacks	C	42.1	4.0	19.2	...	...	...	$	Thons, pélamides, bonites à ventre rayé
	L	42.1	4.0	19.2	...	...	...	V	
Bluefin tuna [Orkinos]	L	0.3	0.2	0.1	...	...	...	V	Thon rouge
Bonito [Palamut, torik]	L	41.8	3.8	19.1	...	...	...	V	Pélamide
Mackerels, billfishes, cutlassfishes, etc.	C	6.2	5.9	11.1	...	...	...	$	Maquereaux, marlins, trichiures, etc.
	L	6.2	5.9	11.1	...	...	...	V	
Mackerel [Uskumru]	L	5.0	5.0	9.6	...	...	...	V	Maquereau
Spanish mackerel [Kolyos]	L	1.1	0.8	1.3	...	...	...	V	Maquereau espagnol
Swordfish [Kiliç]	L	0.1	0.1	0.2	...	...	...	V	Espadon
Sharks, rays, chimaeras	C	0.6	1.3	0.4	...	...	...	$	Squales, raies, chimères
	L	0.6	1.3	0.4	...	...	...	V	
Dogfishes [Köpek baliği]	L	e/0.6	e/1.3	e/0.3	...	...	...	V	Chiens de mer
Angelshark [Keler]	L	e/...	e/...	e/...	...	...	...	V	Ange
Rays [Vatos]	L	ø	ø	0.1	...	...	...	V	Raies
Unsorted and unidentified fishes	C	0.7	0.7	0.9	...	...	...	$	Poissons non triés et non identifiés
	L	0.7	0.7	0.9	...	...	...	V	
Crustaceans	C	0.4	0.6	0.4	...	...	...	$	Crustacés
	L	0.4	0.6	0.4	...	...	...	V	
European lobster [Istakoz]	L	f/0.1	f/0.3	f/0.1	...	...	...	V	Homard européen
Shrimps [Karides]	L	0.2	0.2	0.3	...	...	...	V	Crevettes
Spiny lobster	L	f/...	f/...	f/...	...	...	...	V	Langouste
Crayfishes	L	f/...	f/...	f/...	...	...	...	V	Ecrevisses
Various marine crustaceans	L	0.1	0.1	ø	...	...	...	V	Crustacés marins divers
Molluscs	C	ø	0.1	0.2	...	...	...	$	Mollusques
	L	ø	0.1	0.2	...	...	...	V	
Various marine molluscs	L	ø	0.1	0.2	...	...	...	V	Mollusques marins divers
Porpoises, dolphins, etc.	C	1.1	0.5	0.4	...	...	...	$	Marsouins, dauphins, etc.
	L	1.1	0.5	0.4	...	...	...	V	
Dolphins [Yunus]	L	1.1	0.5	0.4	...	...	...	V	Dauphins
Turtles, frogs, etc.	C	ø	0.1	ø	...	...	...	$	Tortues, grenouilles, etc.
	L	ø	0.1	ø	...	...	...	V	
Turtle [Kaplumbağ]	L	ø	0.1	ø	...	...	...	V	Tortue
Pearls, shells, sponges, corals, etc.	C	0.1	ø	0.1	...	...	...	$	Perles, coquilles, éponges, coraux, etc.
	L	0.1	ø	0.1	...	...	...	V	
Sponges [Sünger]	L	0.1	ø	0.1	...	...	...	V	Eponges

V - Thousand Turkish liras

V - Milliers de livres turques

a/ Includes both European and Asian Turkey.
b/ "Flounder" includes "Plaice (European)" and "Sole (common)".
c/ "Gilthead bream" includes "Annular bream".
d/ French equivalent not ascertainable.
e/ "Dogfishes" include "Angelshark".
f/ "European lobster" includes "Spiny lobster" and "Crayfishes".

a/ Comprend La Turquie d'Europe et la Turquie d'Asie.
b/ "Flet" comprend "Plie (européenne)" et "Sole (commune)".
c/ "Gilthead bream" comprend "Annular bream".
d/ Le nom français n'est pas connu.
e/ "Chiens de mer" comprennent "Ange".
f/ "Homard européen" comprend "Langouste" et "Ecrevisses".

COUNTRIES EXCLUDED: Listed below are the countries excluded from the above table for one of the following reasons:
(a) catch and landings statistics not available
(b) only total catch available or breakdown by groups of species not sufficiently detailed
(c) breakdown by groups of species consisting mainly of negligible quantities
(d) data not available to FAO for the years shown in these tables (1961, 1962, 1963)
Available species data for these countries appear in Section C as specified in the following tabulation.

PAYS EXCLUS: Les pays indiqués ci-après ont été exclus du tableau ci-dessus pour les raisons suivantes:
(a) les statistiques des quantités pêchées et débarquées n'étaient pas disponibles
(b) seulement le total des quantités pêchées était disponible ou la ventilation par groupes d'espèces n'était pas suffisamment détaillée
(c) dans la ventilation par groupes d'espèces figuraient principalement des quantités négligeables
(d) la FAO ne disposait pas des statistiques relatives aux années figurant dans ces tableaux (1961, 1962, 1963)
Les données disponibles pour ces pays figurent dans les tableaux de la Section C, comme il est indiqué ci-après.

Countries	Tables in Section C Tableaux dans la Section C	Pays
(a) Afghanistan		Afghanistan
(a) Bahrain		Bahreïn
(a) Bhutan		Bhoutan
(a) Bonin Islands		Iles Bonin
(b) Brunei	C2-9, C3-1	Brunéi
(b) Burma	C2-9	Birmanie
(b) Cambodia	C1-1, C2-9, C3-1, C3-2, C6-1	Cambodge
(b) China (mainland)	C1-1, C2-9	Chine (continentale)
(c) Cyprus	C2-2, C2-3, C2-4, C2-7, C2-8, C2-9, C3-2, C6-2	Chypre
(b) Indonesia	C1-1, C2-9	Indonésie
(a) Iran		Iran
(b) Iraq	C2-9	Irak
(b) Jordan	C2-9	Jordanie
(a) Korea, North		Corée du Nord
(a) Kuwait		Koweït
(a) Laos		Laos
(b) Lebanon	C2-9, C6-2	Liban
(b) Macau	C2-9, C3-1	Macao
(a) Maldive Islands		Iles Maldives
(a) Mongolian People's Republic		République populaire mongole
(a) Muscat and Oman		Mascate et Oman
(a) Nepal		Népal
(a) Portuguese Timor		Timor portugais
(a) Qatar		Katar
(a) Saudi Arabia		Arabie saoudite
(a) Sikkim		Sikkim
(a) Syria		Syrie
(a) Trucial Oman		Oman sous régime de traité
(a) Viet-Nam, North		Viet-Nam du Nord
(b) Viet-Nam, South	C1-1, C2-9	Viet-Nam du Sud
(b) West Irian	C2-9	Irian occidental
(a) Yemen		Yémen

B5 - Europe

B5 - Europe

B5 - Europa

EUROPE:
Catches and landings, by countries and by species

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

B5-1

EUROPE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
BELGIUM	C	61.7	59.8	61.9	13 047	12 938	14 093	$	**BELGIQUE**
	L	55.0	53.6	55.6	652 291	646 889	704 677	V	
Salmons, trouts, smelts, etc.	C	--	--	ø	--	--	ø	$	Saumons, truites,
	L	--	--	ø	--	--	8	V	éperlans, etc.
Various salmonoids	L	--	--	ø	--	--	8	V	Salmonoidei divers
Flounders, halibuts, soles, etc.	C	11.2	11.9	17.1	4 935	5 128	6 787	$	Flets, flétans, soles, etc.
	L	10.5	11.1	15.7	246 734	256 425	339 365	V	
Brill [Barbue/Griet]	L	0.1	0.1	0.1	2 866	2 707	1 940	V	Barbue
Dab (common) [Limonade/Schar]	L	0.3	0.3	0.4	2 361	2 139	2 490	V	Limande
Flounder (European) [Flet commun/Bot]	L	0.1	ø	ø	129	73	41	V	Flet (européen)
Halibut (Atlantic) [Flétan/Heilbot]	L	0.4	0.2	0.3	8 203	7 097	8 787	V	Flétan (Atlantique)
Lemon sole [Limande sole/Tongschar]	L	0.5	0.4	0.5	8 730	7 535	10 599	V	Limande sole
Megrim [Cardine/Schartong]	L	0.3	0.3	0.3	3 436	3 990	4 212	V	Cardine
Plaice (European) [Plie/Schol]	L	3.8	4.4	5.4	37 184	37 127	41 614	V	Plie (européenne)
Sole (common) [Sole commune/Tong]	L	4.0	4.3	7.6	161 713	172 029	245 383	V	Sole (commune)
Turbot [Turbot/Tarbot]	L	0.6	0.6	0.6	19 234	20 000	20 561	V	Turbot
Witch [Plie cynoglosse/Witje]	L	0.4	0.5	0.5	2 878	3 728	3 738	V	Plie cynoglosse
Cods, hakes, haddocks, etc.	C	31.9	30.8	26.2	4 735	4 449	3 927	$	Morues, merlus,
	L	26.9	26.2	22.3	236 733	222 451	196 373	V	églefins, etc.
Cod (Atlantic) [Morue/Kabeljaw]	L	11.9	12.5	10.1	121 746	117 885	100 415	V	Morue (Atlantique)
Haddock [Eglefin/Schelvis]	L	4.8	4.3	3.2	44 303	38 250	29 409	V	Eglefin
Hake (European) [Merlu/Heek]	L	0.1	0.1	0.1	1 895	2 263	2 549	V	Merlu (européen)
Ling [Lingue/Leng]	L	0.9	1.0	1.2	9 178	9 497	11 164	V	Lingue
Norway pout [Tacaud norvégien]	L	0.5	0.6	0.2	1 535	1 624	536	V	Tacaud norvégien
Pollack [Lieu jaune/Pollack]	L	0.3	0.3	0.1	3 062	3 061	1 181	V	Lieu jaune
Saithe (pollock) [Colin/Koolvis]	L	3.0	2.4	2.6	24 673	19 908	23 108	V	Colin
Tusk (cusk) [Brosme/Lom]	L	0.1	0.1	0.1	780	739	550	V	Brosme
Whiting [Merlan/Wijting]	L	5.2	4.8	4.6	28 994	28 238	27 059	V	Merlan
Fish roe and milt [Kuit]	L	0.1	0.1	0.1	567	986	402	V	Rogue et laitance de poisson
Redfishes, basses, congers, etc.	C	4.2	6.2	5.8	819	982	986	$	Rascasses, perches de mer,
	L	3.9	5.9	5.4	40 950	49 111	49 312	V	congres, etc.
Anglerfish [Baudroie/Hozemondhammen]	L	0.2	0.3	0.3	5 992	7 042	8 056	V	Baudroie
Conger eel [Congre/Congeraal]	L	0.1	0.1	0.1	700	692	376	V	Congre
Gurnards [Grondins/Grauwe poon]	L	0.8	0.9	0.6	6 355	6 907	4 750	V	Grondins
Redfishes [Rascasse du nord/Rode zeebaars]	L	2.5	4.2	4.0	18 995	30 726	31 897	V	Sébaste, rascasse du nord
Sea-breams [Dorades/Zeebrasem]	L	ø	ø	ø	38	48	53	V	Brèmes de mer, dorades
Wolffishes (catfishes) [Loup de mer/Zeewolf]	L	0.3	0.4	0.4	2 204	2 637	3 451	V	Poissons-loups
Greater weever [Pieterman] a/	L	ø	ø	ø	6 666	1 059	729	V	Grande vive a/
Jacks, mullets, etc.	C	ø	ø	ø	1	1	ø	$	Chinchards, mulets, etc.
	L	ø	ø	ø	40	29	4	V	
Horse mackerel [Chinchards/ Horsmakreel]	L	ø	ø	ø	40	29	4	V	Chinchard

V - Million Belgian francs

V - Millions de francs belges

EUROPE:
Catches and landings, by countries and by species

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

EUROPE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités 1961	1962	1963	Values - Valeurs 1961	1962	1963		PAYS Groupe d'espèces Espèces
BELGIUM (concluded)									BELGIQUE (fin)
Herrings, sardines, anchovies, etc.	C	3.8	2.2	3.8	327	307	305	$	Harengs, sardines, anchois, etc.
	L	3.8	2.2	3.8	16 375	15 356	15 229	V	
Herring (Atlantic) [Hareng/Haring]	L	3.3	1.4	1.8	13 448	11 855	8 756	V	Hareng (Atlantique)
Pilchard (European) [Sardine/Sardien]	L	0.1	ø	0.1	77	26	39	V	Pilchard (européen)
Sprat [Sprat/Sprot]	L	0.4	0.8	1.9	2 850	3 474	6 431	V	Sprat
Various marine clupeoids	L	—	ø	ø	—	1	3	V	Clupeoidei marins divers
Tunas, bonitos, skipjacks	C	—	ø	ø	—	ø	ø	$	Thons, pélamides, bonites à ventre rayé
	L	—	ø	ø	—	2	1	V	
Bluefin tuna [Thon rouge/Tonijn]	L	—	ø	ø	—	2	1	V	Thon rouge
Mackerels, billfishes, cutlassfishes, etc.	C	0.3	0.3	0.1	20	26	14	$	Maquereaux, marlins, trichiures, etc.
	L	0.3	0.3	0.1	981	1 315	715	V	
Mackerels [Maquereau/Makreel]	L	0.3	0.3	0.1	981	1 315	715	V	Maquereaux
Sharks, rays, chimaeras	C	6.6	5.8	5.6	1 124	1 045	968	$	Squales, raies, chimères
	L	6.3	5.5	5.4	56 191	52 228	48 394	V	
Picked dogfish [Aiguillat/Hondshaaien]	L	0.9	0.7	1.0	5 781	4 823	6 404	V	Aiguillat
Porbeagle [Taupe/Haringshaai]	L	0.6	0.5	0.4	3 802	3 353	2 813	V	Taupe
Rays [Raies/Rog]	L	4.8	4.3	4.0	46 550	44 006	39 158	V	Raies
Various cartilaginous fishes	L	ø	ø	ø	58	46	19	V	Poissons cartilagineux divers
Unsorted and unidentified fishes	C	1.0	0.8	0.9	148	115	124	$	Poissons non triés et non identifiés
	L	0.9	0.7	0.8	7 406	5 742	6 191	V	
Crustaceans	C	2.4	1.6	2.2	909	860	955	$	Crustacés
	L	2.1	1.5	1.9	45 452	42 984	47 735	V	
Common shrimp [Crevette grise/Garnaal]	L	1.1	0.7	1.1	26 906	26 375	28 993	V	Crevette grise
Edible crab [Tourteau/Krab]	L	0.1	0.1	ø	282	269	222	V	Tourteau
European lobster [Homard/Zeekreeft]	L	ø	ø	ø	448	799	1 163	V	Homard européen
Norway lobster [Langoustine/Kreeftjes]	L	0.9	0.7	0.8	17 816	15 541	17 357	V	Langoustine
Molluscs	C	0.3	0.2	0.2	29	25	27	$	Mollusques
	L	0.3	0.2	0.2	1 429	1 246	1 350	V	
Whelk [Buccin/Wulk]	L	0.1	0.1	0.1	339	280	534	V	Buccin
Common mussel [Moule commune/Mossel]	L	ø	ø	ø	61	100	12	V	Moule commune
European squid [Encornet/Pijlinktvis]	L	0.2	0.1	0.1	793	711	710	V	Encornet européen
Various marine molluscs	L	ø	ø	ø	236	155	94	V	Mollusques marins divers

V - Million Belgian francs

a/ Includes surmullets and white sea-perch.

V - Millions de francs belges

a/ Y compris rouget et bar.

EUROPE:
Catches and landings, by countries and by species

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

EUROPE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

Country / Group of species / Species		Quantities - Quantités 1961	1962	1963	Values - Valeurs 1961	1962	1963		Pays / Groupe d'espèces / Espèces
DENMARK	C	637.4	784.9	848.0	60 109	67 150	68 759	$	**DANEMARK**
	L	622.0	770.1	832.0	415 112	463 734	474 874	V	
Freshwater fishes	C	0.3	0.3	0.3	95	112	100	$	Poissons d'eau douce
	L	0.3	0.3	0.3	653	774	693	V	
River eels	C	3.9	3.9	4.0	3 726	4 189	3 829	$	Anguilles
	L	3.9	3.9	4.0	25 731	28 929	26 446	V	
European eel [Ål, gule og blanke]	L	3.9	3.9	4.0	25 731	28 929	26 446	V	Anguille européenne
Salmons, trouts, smelts, etc.	C	10.8	10.0	9.7	10 240	11 163	11 424	$	Saumons, truites,
	L	9.0	9.2	9.0	70 715	77 090	78 897		éperlans, etc.
Atlantic salmon [Laks]	L	1.4	1.3	1.0	18 106	20 106	17 745	V	Saumon de l'Atlantique
Smelts [Smelt]	L	ø	0.1	ø	10	43	34	V	Eperlans
Sea trouts [Havørred]	L	ø	ø	ø	90	128	118	V	Truites de lac
Trouts, pond [Damørred]	L	7.6	7.8	8.0	52 509	56 813	60 987	V	Truites d'étang
Various salmonoids	L	—	--	ø	—	—	13	V	Salmonoidei divers
Flounders, halibuts, soles, etc.	C	68.1	73.0	74.2	16 440	17 524	17 332	$	Flets, flétans, soles, etc.
	L	65.6	70.4	71.4	113 533	121 025	119 697	V	
Brill [Slethvarre]	L	0.3	0.3	0.2	677	724	550	V	Barbue
Dab (common) [Ising]	L	3.7	3.9	4.1	4 294	4 585	4 860	V	Limande
Flounder (European) [Skrubbe]	L	4.1	4.3	3.1	3 942	3 916	3 157	V	Flet (européen)
Halibut (Atlantic) [Helleflynder]	L	0.1	0.1	0.1	430	470	580	V	Flétan (Atlantique)
Lemon sole [Rødtunge]	L	0.6	0.6	0.3	1 425	1 509	856	V	Limande sole
Plaice (European) [Rødspaette]	L	53.2	57.4	61.3	87 094	91 480	99 902	V	Plie (européenne)
Sole (common) [Tunge]	L	2.5	2.7	0.7	12 015	14 051	5 006	V	Sole (commune)
Turbot [Pighvarre]	L	0.9	0.9	1.3	3 267	3 915	4 325	V	Turbot
Witch [Skaerising]	L	0.2	0.2	0.3	389	375	461	V	Plie cynoglosse
Cods, hakes, haddocks, etc.	C	154.2	230.6	215.0	10 935	12 867	13 386	$	Morues, merlus,
	L	145.4	222.6	205.0	75 519	88 858	92 442	V	églefins, etc.
Cod (Atlantic) [Torsk]	L	57.0	55.1	59.7	54 268	51 443	56 734	V	Morue (Atlantique)
Haddock [Kuller]	L	2.3	2.1	2.7	2 621	2 762	3 178	V	Eglefin
Hake (European) [Kulmule]	L	0.2	0.3	0.4	537	680	1 027	V	Merlu (européen)
Ling [Lange]	L	0.4	0.4	0.5	324	356	456	V	Lingue
Norway pout [Spaerling]	L	29.9	132.3	79.6	5 011	24 597	14 023	V	Tacaud norvégien
Saithe (pollock) [Sej]	L	1.5	2.0	2.7	2 013	2 475	3 215	V	Colin
Tusk (cusk) [Brosme]	L	ø	ø	ø	6	5	3	V	Brosme
Whiting [Hvilling]	L	52.6	28.8	57.8	10 739	6 540	11 581	V	Merlan
Livers and roes	L	1.5	1.6	1.6	...	...	2 225	V	Foies et rogues
Redfishes, basses, congers, etc.	C	81.8	131.0	158.5	2 331	3 943	4 496	$	Rascasses, perches de mer,
	L	81.8	131.0	158.5	16 101	27 234	31 051	V	congres, etc.
Anglerfish [Havtaske]	L	0.3	0.3	0.4	1 156	1 108	1 628	V	Baudroie
Lumpsuckers [Stenbider]	L	1.2	1.4	0.7	374	391	285	V	Cycloptéridés
Sandeels [Tobis]	L	78.2	127.1	155.8	12 380	23 331	27 221	V	Lançons
Wolffishes (catfishes) [Havkat]	L	1.4	1.4	0.9	1 546	1 585	1 138	V	Poissons-loups
Various demersal percomorphs	L	0.7	0.8	0.7	645	819	779	V	Divers percomorphes de fond

V - Thousand Danish kroner

V - Milliers de couronnes danoises

EUROPE:
Catches and landings, by countries and by species

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

EUROPE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

Country / Group of species / Species		Quantities - Quantités 1961	1962	1963	Values - Valeurs 1961	1962	1963		Pays / Groupe d'espèces / Espèces
DENMARK (concluded)									DANEMARK (fin).
Jacks, mullets, etc.	C	2.4	2.7	1.9	210	212	164	$	Chinchards, mulets, etc.
	L	2.4	2.7	1.9	1 448	1 461	1 133	V	
Garfish [Hornfisk]	L	2.4	2.7	1.9	1 447	1 461	1 132	V	Orphie
Horse mackerel [Hestemakrel]	L	ø	ø	ø	1	ø	1	V	Chinchard
Herrings, sardines, anchovies, etc.	C	267.4	272.9	300.3	11 483	11 672	11 516	$	Harengs, sardines, anchois, etc.
	L	267.4	272.9	300.3	79 301	80 607	79 530	V	
Herring (Atlantic) [Sild]	L	253.2	260.8	290.8	74 450	76 729	75 287	V	Hareng (Atlantique)
Sprat [Brisling]	L	14.2	12.1	9.5	4 851	3 878	4 243	V	Sprat
Tunas, bonitos, skipjacks	C	0.2	0.2	ø	46	52	2	$	Thons, pélamides, bonites à
	L	0.2	0.2	ø	317	360	14	V	ventre rayé
Bluefin tuna [Tunfisk]	L	0.2	0.2	ø	317	360	14	V	Thon rouge
Mackerels, billfishes, cutlassfishes, etc.	C	9.9	7.1	7.3	894	804	897	$	Maquereaux, marlins,
	L	9.9	7.1	7.3	6 176	5 550	6 198	V	trichiures, etc.
Mackerels [Makrel]	L	9.9	7.1	7.3	6 176	5 550	6 198	V	Maquereaux
Sharks, rays, chimaeras	C	1.3	1.0	1.1	312	246	183	$	Squales, raies, chimères
	L	1.0	0.7	0.9	2 156	1 697	1 267	V	
Picked dogfish [Pighaj]	L	0.2	0.1	0.4	169	142	283	V	Aiguillat
Porbeagle [Sildehai]	L	0.4	0.3	0.2	1 444	1 027	504	V	Taupe
Rays and skates [Rokker, skade]	L	0.4	0.3	0.3	543	528	480	V	Raies
Unsorted and unidentified fishes	C	18.7	25.1	53.7	622	764	1 440	$	Poissons non triés et non
	L	18.7	25.1	53.7	4 296	5 273	9 948	V	identifiés
Crustaceans	C	5.0	6.4	6.6	2 654	3 433	3 813	$	Crustacés
	L	5.0	6.4	6.6	18 330	23 708	26 334	V	
Common shrimp [Reje]	L	0.3	0.2	0.1	1 953	1 708	1 107	V	Crevette grise
Deep-water prawn [Dybvandsreje]	L	3.2	4.4	4.7	8 630	11 752	15 710	V	Crevette nordique
European lobster [Hummer]	L	0.1	0.1	ø	1 142	1 111	1 193	V	Homard européen
Norway lobster [Dybvandshummer]	L	1.4	1.7	1.8	6 603	9 137	8 324	V	Langoustine
Molluscs	C	11.3	18.4	13.6	100	144	157	$	Mollusques
	L	9.4	15.3	11.3	690	994	1 084	V	
Common mussel [Blåmusling]	L	9.4	15.3	11.3	618	977	1 075	V	Moule commune
Cuttlefishes	L	ø	ø	ø	72	17	9	V	Seiches
Sea-cucumbers, sea-urchins, ascidians, etc.	C	2.1	2.3	1.8	21	25	20	$	Bêches-de-mer, oursins,
	L	2.1	2.3	1.8	146	174	140	V	ascidiens, etc.
Starfish [Søstjerne]	L	2.1	2.3	1.8	146	174	140	V	Astéride

V - Thousand Danish kroner

V - Milliers de couronnes danoises

EUROPE:
Catches and landings, by countries and by species

EUROPE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C – Catch (thousand metric tons)
L – Landings (thousand metric tons)
$ – Thousand U.S. dollars
V – National currency

C – Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L – Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ – Milliers de dollars des Etats-Unis
V – Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities – Quantités			Values – Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
FAEROE ISLANDS	C	133.6	143.5	137.0	...	...	...	$	**ILES FEROE**
	L	64.2	...	75.2	...	...	...	V	
Flounders, halibuts, soles, etc.	C	0.4	0.3	0.3	...	...	...	$	Flets, flétans, soles, etc.
	L	0.4	0.3	0.3	...	...	...	V	
Greenland halibut	L	—	—	0.1	...	...	...	V	Flétan noir
Halibut (Atlantic) [Kalvi]	L	0.3	0.2	0.2	...	...	...	V	Flétan (Atlantique)
Plaice (European) [Reyosprøka]	L	0.1	0.1	ø	...	...	...	V	Plie (européenne)
Various teleostean flatfishes	L	...	...	ø	...	...	...	V	Poissons téléostéens plats divers
Cods, hakes, haddocks, etc.	C	102.4	132.4	122.2	...	...	...	$	Morues, merlus,
	L	52.7	...	61.8	...	...	...	V	églefins, etc.
Cod (Atlantic) [Toskur]	L	40.3	...	47.6	...	...	...	V	Morue (Atlantique)
Haddock [Hýsa]	L	8.6	...	7.6	...	...	...	V	Eglefin
Ling [Longa]	L	0.7	...	0.3	...	...	...	V	Lingue
Saithe (pollock) [Upsi]	L	1.5	...	2.6	...	...	...	V	Colin
Tusk (cusk) [Brosma]	L	1.6	...	3.6	...	...	...	V	Brosme
Various gadoids	L	...	...	0.1	...	...	...	V	Gadoïdes divers
Redfishes, basses, congers, etc.	C	0.3	0.2	0.7	...	...	...	$	Rascasses, perches de mer,
	L	0.2	0.2	0.5	...	...	...	V	congres, etc.
Redfishes [Kongafiskur]	L	0.2	0.2	0.2	...	...	...	V	Sébaste, rascasse du nord
Wolffishes (catfishes) [Steinbítur]	L	ø	—	0.3	...	...	...	V	Poissons-loups
Herrings, sardines, anchovies, etc.	C	16.9	9.8	12.9	...	...	...	$	Harengs, sardines,
	L	10.8	...	11.8	...	...	...	V	anchois, etc.
Herring (Atlantic) [Sild]	L	10.8	...	11.8	...	...	...	V	Hareng (Atlantique)
Sharks, rays, chimaeras	C	0.1	0.8	0.8	...	...	...	$	Squales, raies, chimères
	L	0.1	...	0.7	...	...	...	V	
Porbeagle [Hemari]	L	0.1	...	0.7	...	...	...	V	Taupe
Crustaceans	C	ø	ø	0.1	...	...	...	$	Crustacés
	L	ø	ø	0.1	...	...	...	V	
Norway lobster [Hummari]	L	ø	ø	0.1	...	...	...	V	Langoustine

V – Thousand Danish kroner

V – Milliers de couronnes danoises

EUROPE:
Catches and landings, by countries and by species

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

EUROPE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Mannaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités 1961	 1962	 1963	Values - Valeurs 1961	 1962	 1963		PAYS Groupe d'espèces Espèces
FINLAND	C	67.1	64.8	80.1	16 460	16 214	18 086	$	FINLANDE
	L	67.1	64.8	80.1	5 300	5 189	5 788	V	
Freshwater fishes	C	29.5	30.3	27.7	10 411	13 028	13 062	$	Poissons d'eau douce
	L	29.5	30.3	27.7	3 352	4 169	4 180	V	
Various freshwater fishes	L	29.5	30.3	27.7	3 352	4 169	4 180	V	Poissons d'eau douce
River eels	C	ø	ø	—	ø	ø	—	$	Anguilles
	L	ø	ø	—	ø	ø	—	V	
European eel [Ankeriais, Ankeriainen]	L	ø	ø	—	ø	ø	—	V	Anguille européenne
Salmons, trouts, smelts, etc.	C	0.4	1.0	0.7	617	1 075	1 181	$	Saumons, truites,
	L	0.4	1.0	0.7	199	344	378	V	éperlans, etc.
Atlantic salmon [Lohi]	L	0.3	0.4	0.4	198	319	359	V	Saumon de l'Atlantique
Smelt (European) [Kuora, Norsi]	L	0.1	0.6	0.3	1	25	19	V	Eperlan
Trouts, chars	L	ø	ø	ø	ø	ø	ø	V	Truites, ombles
Cods, hakes, haddocks, etc.	C	ø	ø	ø	ø	2	2	$	Morues, merlus,
	L	ø	ø	ø	ø	1	1	V	églefins, etc.
Cod (Atlantic) [Turska]	L	ø	ø	ø	ø	1	1	V	Morue (Atlantique)
Herrings, sardines, anchovies, etc.	C	37.1	33.5	50.6	5 370	2 109	3 694	$	Harengs, sardines,
	L	37.1	33.5	50.6	1 729	675	1 182	V	anchois, etc.
Herring, Atlantic [Silakka, Haiti]	L	1.1	0.8	1.6	78	12	65	V	Hareng (Atlantique)
Herring, Baltic [Silakka, Haiti]	L	34.4	31.1	48.6	1 604	605	1 066	V	Hareng (Baltique)
Sprat [Lilohaili, kilo]	L	1.6	1.6	1.4	47	54	51	V	Sprat
Unsorted and unidentified fishes	C	...	...	1.1	...	...	47	$	Poissons non triés et
	L	...	...	1.1	...	...	47	V	non identifiés
Crustaceans	C	0.1	...	...	62	...	...	$	Crustacés
	L	0.1	...	...	20	...	...	V	
Various marine crustaceans	L	0.1	...	...	20	...	...	V	Crustacés marins divers

V - Ten thousand New Finnish markkas

V - Dizaines de milliers de nouveaux markkas finlandais

EUROPE:
Catches and landings, by countries and by species

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

EUROPE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités 1961	 1962	 1963	Values - Valeurs 1961	 1962	 1963		PAYS Groupe d'espèces Espèces
FRANCE	C	750.9	744.3	742.3	183 423	200 511	214 943	$	**FRANCE**
	L	598.4	588.0	594.4	89 869	98 242	105 313	V	
Sturgeons, paddlefishes	C	ø	ø	ø	22	10	4	$	Esturgeons, spatules
	L	ø	ø	ø	11	5	2	V	
Sturgeons [Esturgeon]	L	ø	ø	ø	11	5	2	V	Esturgeons
River eels	C	1.4	1.4	1.4	623	610	665	$	Anguilles
	L	1.3	1.3	1.3	305	299	326	V	
European eel [Anguille]	L	1.3	1.3	1.3	305	299	326	V	Anguille européenne
Salmons, trouts, smelts, etc.	C	0.3	0.2	0.1	129	84	76	$	Saumons, truites,
	L	0.3	0.2	0.1	63	41	37	V	éperlans, etc.
Atlantic salmon [Saumon]	L	ø	ø	ø	38	28	31	V	Saumon de l'Atlantique
Silver smelt [Argentine]	L	0.3	0.2	0.1	25	13	6	V	Eperlan
Shads, milkfishes, etc.	C	ø	ø	ø	35	37	45	$	Aloses, chanidés, etc.
	L	ø	ø	ø	17	18	22	V	
Shads [Alose]	L	ø	ø	ø	17	18	22	V	Aloses
Flounders, halibuts,	C	21.5	21.7	23.1	11 811	11 911	12 495	$	Flets, flétans, soles, etc.
soles, etc.	L	19.4	19.5	20.8	5 787	5 836	6 122	V	
Brill [Barbue] a/	L	1.3	1.2	1.1	531	571	491	V	Barbue a/
Dab (common) [Limande] b/	L	3.4	4.5	4.5	741	936	988	V	Limande b/
Lemon sole [Limande sole] b/	L	...	...	...	...	...	...	V	Limande sole b/
Megrim [Cardine]	L	6.1	5.6	6.3	1 146	1 153	1 296	V	Cardine
Plaice (European) [Carrelet ou plie]	L	3.9	4.1	4.8	555	611	568	V	Plie européenne
Sole (common) [Sole]	L	4.7	4.1	4.1	2 814	2 565	2 779	V	Sole commune
Turbot [Turbot] a/	L	...	...	...	...	...	...	V	Turbot a/
Cods, hakes, haddocks, etc.	C	301.9	307.3	304.5	53 591	56 811	60 079	$	Morues, merlus,
	L	180.0	182.0	187.8	26 257	27 835	29 436	V	églefins, etc.
Cod (Atlantic)									Morue (Atlantique)
Frozen [Morue congelée]	L	0.5	0.2	0.7	87	29	127	V	Morue congelée
Salted [Morue salée] c/	L	56.1	52.0	51.5	6 390	6 195	6 237	V	Morue salée c/
Young [Cabillaud, morue fraîche]	L	9.4	9.4	11.9	1 509	1 529	1 840	V	Morue fraîche
Landed in foreign ports	L	0.8	6.5	...	...	...	...	V	Debarquée dans les ports étrangers
Haddock [Eglefin]	L	8.9	10.6	13.3	899	1 024	1 159	V	Eglefin
Hake (European) [Merlu, colin]	L	35.6	33.6	29.1	10 067	10 915	10 950	V	Merlu (européen)
Ling [Lingue et julienne]	L	5.6	5.9	7.7	629	736	890	V	Lingue
Saithe (pollock) [Lieu noir et merluche]	L	19.2	19.0	23.1	2 635	2 881	3 179	V	Colin
Whiting [Merlan]	L	35.5	36.0	42.0	3 476	3 977	4 518	V	Merlan
Pouting [Tacaud]	L	6.1	7.3	7.0	384	431	408	V	Tacaud
Cod oil	L	2.3	1.5	1.5	181	118	128	V	Huile de morue
Cod roe [Rogue]	L	—	—	—	—	—	—	V	Rogue de morue

V - Ten thousand new francs

V - Dizaines de milliers de nouveaux francs

EUROPE:
Catches and landings, by countries and by species

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

EUROPE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités 1961	 1962	 1963	Values - Valeurs 1961	 1962	 1963		PAYS Groupe d'espèces Espèces
FRANCE (continued)									FRANCE (suite)
Redfishes, basses, congers, etc.	C	29.4	28.1	26.1	9 082	9 727	9 827	$	Rascasses, perches de mer, congres, etc.
	L	26.6	25.4	23.5	4 450	4 766	4 815	V	
Anglerfish [Baudroie]	L	5.5	5.5	5.9	1 396	1 556	1 753	V	Baudroie
Conger [Congre]	L	6.0	5.9	4.7	609	667	552	V	Congre
Surmullet [Rouget] d/	L	8.9	8.9	7.7	1 256	1 254	1 180	V	Rouget d/
Gurnards [Grondin] d/	L	...	...	...	...	...	...	V	Grondins d/
John Dories [Saint-Pierre]	L	—	—	—	—	—	—	V	Zéidés
Sea-bass [Bar] e/	L	...	...	...	...	...	...	V	Bar e/
Sea-bream [Dorade]	L	6.2	5.1	5.2	1 189	1 289	1 330	V	Brème de mer
Jacks, mullets, etc.	C	5.6	5.5	4.9	1 294	1 714	1 710	$	Chinchards, mulets, etc.
	L	5.3	5.2	4.6	634	840	838	V	
Garfish [Aiguillette]	L	--	--	--	--	--	--	V	Orphie
Horse mackerel [Chinchard]	L	3.4	3.1	2.6	98	108	139	V	Chinchard
Mullet [Mulet] e/	L	1.9	2.1	2.0	536	732	699	V	Mulet e/
Herrings, sardines, anchovies, etc.	C	68.3	69.7	69.7	15 857	17 396	15 228	$	Harengs, sardines, anchois, etc.
	L	65.6	67.0	67.1	7 769	8 523	7 461	V	
Anchovy (North Atlantic) [Anchois]	L	1.6	1.6	1.2	100	108	113	V	Anchois (Atlantique nord)
Herring (Atlantic) [Hareng]	L	36.6	29.1	33.5	2 415	2 910	2 678	V	Hareng (Atlantique)
Pilchard (European) [Sardine]	L	26.9	35.9	31.0	5 211	5 469	4 605	V	Pilchard (européen)
Sprat [Sprat]	L	0.5	0.4	1.4	43	36	65	V	Sprat
Tunas, bonitos, skipjacks	C	36.0	41.1	46.0	11 440	14 326	14 368	$	Thons, pélamides, bonites à ventre rayé
	L	30.0	34.2	38.3	5 605	7 019	7 040	V	
Albacore [Thon germon]	L	15.2	18.0	14.4	4 030	5 507	4 403	V	Germon
Bluefin tuna [Thon rouge]	L	1.7	1.4	1.2	632	566	522	V	Thon rouge
Skipjack [Listao] f/	L	...	...	...	...	...	...	V	Bonite à ventre rayé f/
Yellowfin tuna [Thon albacore] f/									Thon à nageoires jaunes f/
Landed in France	L	5.8	5.5	10.8	943	946	2 115	V	Debarqué en France
Landed in Senegal	L	7.3	9.3	11.9	...	...	...	V	Debarqué au Sénégal
Mackerels, billfishes, cutlassfishes, etc.	C	45.7	38.9	41.4	6 160	7 017	9 044	$	Maquereaux, marlins, trichiures, etc.
	L	43.9	37.4	39.8	3 018	3 438	4 431	V	
Mackerel [Maquereau]	L	43.9	37.4	39.8	3 018	3 438	4 431	V	Maquereau
Sharks, rays, chimaeras	C	34.3	33.1	35.5	5 127	5 529	5 682	$	Squales, raies, chimères
	L	27.3	26.3	28.1	2 512	2 709	2 784	V	
Picked dogfish [Aiguillat] g/	L	...	...	...	...	...	...	V	Aiguillat g/
Other dogfishes [Roussette,chien] g/	L	...	...	...	...	...	...	V	Autres chiens de mer g/
Other sharks [Requin] g/	L	10.3	10.7	12.3	860	1 004	1 026	V	Autres requins g/
Rays [Raie]	L	17.0	15.6	15.8	1 652	1 705	1 758	V	Raies

V - Ten thousand new francs

V - Dizaines de milliers de nouveaux francs

EUROPE:
Catches and landings, by countries and by species

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

EUROPE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités 1961	1962	1963	Values - Valeurs 1961	1962	1963		PAYS Groupe d'espèces Espèces
FRANCE (continued)									FRANCE (suite)
Unsorted and unidentified fishes	C	47.8	46.3	45.1	10 864	11 095	11 309	$	Poissons non triés et non identifiés
	L	43.3	41.9	40.9	5 323	5 436	5 541	V	
Various groundfish	L	28.8	22.6	28.9	3 411	3 010	3 306	V	Poissons de fond divers
Other fish	L	14.5	19.3	12.0	1 912	2 426	2 235	V	Autres poissons
Crustaceans	C	24.3	25.3	20.4	17 442	18 689	19 804	$	Crustacés
	L	21.0	21.9	18.0	8 546	9 157	9 703	V	
Common shrimp [Crevette grise]	L	1.4	1.8	2.0	643	647	1 135	V	Crevette grise
European lobster [Homard]	L	0.5	0.4	0.3	667	653	567	V	Homard européen
Norway lobster [Langoustine]	L	8.5	7.9	8.3	2 329	2 384	3 219	V	Langoustine
Common prawn [Crevette rose]	L	0.5	0.4	0.3	631	539	434	V	Crevette bouquet
Mauritanian spiny lobster [Langouste verte]	L	0.2	0.2	0.1	304	295	186	V	Langouste verte
Spiny lobster [Langouste rose]	L	1.0	1.2	1.2	1 008	1 476	1 787	V	Langouste rose
Spiny lobster [Langouste rouge]	L	0.7	0.6	0.5	1 155	1 176	959	V	Langouste rouge
Spiny lobster, tails	L	0.8	0.6	0.4	856	768	538	V	Queues de langouste
Spinous spider crab [Crabe, araignée]	L	6.8	7.7	4.1	806	997	723	V	Araignée
Various marine crustaceans	L	0.6	1.1	0.8	147	222	155	V	Crustacés marins divers
Molluscs	C	133.5	125.0	123.5	39 626	45 335	54 272	$	Mollusques
	L	133.5	125.0	123.5	19 415	22 212	26 591	V	
Cuttlefishes [Seiche] h/	L	...	...	...	...	...	...	V	Seiches h/
Mussels [Moule]	L	26.0	26.4	33.6	1 837	2 129	2 535	V	Moules
Oyster [Huître plate]	L	29.4	11.7	10.0	4 800	3 984	4 412	V	Huître
Portuguese oyster [Huître portugaise]	L	57.7	64.8	60.3	10 598	13 616	16 626	V	Huître portugaise
Great scallop [Coquille St-Jacques]	L	6.2	6.9	7.1	996	1 199	1 633	V	Coquille St-Jacques
Squids [Encornet] h/	L	4.7	3.8	3.3	482	411	564	V	Encornets h/
Other shellfish	L	9.5	11.4	9.2	702	873	821	V	Autres coquillages
Sea-cucumbers, sea-urchins, ascidians, etc.	C	0.9	0.7	0.6	320	220	335	$	Bêches-de-mer, oursins, ascidiens, etc.
	L	0.9	0.7	0.6	157	108	164	V	
Sea-urchins [Oursin] i/	L	...	...	...	...	...	...	V	Oursins i/
Sea-squirts [Violet] i/	L	0.9	0.7	0.6	157	108	164	V	Ascidiens i/

V - Ten thousand new francs

V - Dizaines de milliers de nouveaux francs

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
FRANCE (concluded)									FRANCE (fin)
Aquatic plants j/	C	(171.9)	(18.3)	(75.4)	(814)	(735)	(2 989)	$	Plantes aquatiques j/
	L	(171.9)	(18.3)	(75.4)	(399)	(360)	(1 464)	V	
Brown seaweeds [Goémon iodé]	L	(5.0)	(4.1)	(31.0)	(101)	(114)	(675)	V	Algues brunes
Red seaweeds [Carragaheen]	L	(2.3)	(2.9)	(1.6)	(133)	(146)	(101)	V	Algues rouges
Other marine plants	L	(164.6)	(11.3)	(42.8)	(165)	(100)	(688)	V	Autres herbes marines

V - Ten thousand new francs

a/ "Brill" includes "Turbot".
b/ "Dab (common)" includes "Lemon sole".
c/ Includes quantities exported directly to Portugal.
d/ "Surmullet" includes "Gurnards".
e/ "Sea-bass" included with "Mullet".
f/ "Skipjack" included with "Yellowfin tuna".
g/ "Picked dogfish" and "Other dogfishes" included with "Other sharks".
h/ "Cuttlefishes" included with "Squids".
i/ "Sea-urchins" included with "Sea-squirts".
j/ These data are not included in the total as they refer to products not clearly defined.

V - Dizaines de milliers de nouveaux francs

a/ "Barbue" comprend "Turbot".
b/ "Limande" comprend "Limande sole".
c/ Y compris des quantités exportées directement au Portugal.
d/ "Rouget" comprend "Grondins".
e/ "Bar" compris avec "Mulet".
f/ "Bonite à ventre rayé" compris avec "Thon à nageoires jaunes".
g/ "Aiguillat" et "Autres chiens de mer" compris avec "Autres requins".
h/ "Seiches" compris avec "Encornets".
i/ "Oursins" compris avec "Ascidiens".
j/ Ces données ne sont pas comprises dans le total; il s'agit de chiffres indicatifs qui se réfèrent à des produits qui ne sont pas nettement définis.

EUROPE:

Catches and landings, by countries and by species

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

EUROPE:

Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

Country / Group of species / Species		Quantities - Quantités 1961	1962	1963	Values - Valeurs 1961	1962	1963		Pays / Groupe d'espèces / Espèces
GERMANY, FED. REP.	C	618.9	632.7	646.9	75 486	78 962	75 251	$	**ALLEMAGNE, REP.FED.**
	L	527.9	531.6	521.7	301 702	315 597	300 765	V	
Freshwater fishes	C	10.1	10.1	10.1	5 780	5 770	5 762	$	Poissons d'eau douce
	L	10.1	10.1	10.1	23 102	23 062	23 031	V	
Various freshwater fishes	L	10.1	10.1	10.1	23 102	23 062	23 031	V	Poissons d'eau douce divers
Sturgeons, paddlefishes	C	...	ø	ø	...	ø	ø	$	Esturgeons, spatules
	L	...	ø	ø	...	2	2	V	
Sturgeon [Stör]	L	...	ø	ø	...	2	2	V	Esturgeon
River eels	C	0.5	0.4	0.5	534	516	646	$	Anguilles
	L	0.5	0.4	0.5	2 135	2 064	2 580	V	
European eel [Aal]	L	0.5	0.4	0.5	2 135	2 064	2 580	V	Anguille européenne
Salmons, trouts, smelts, etc.	C	0.6	0.5	0.4	759	572	570	$	Saumons, truites,
	L	0.6	0.5	0.4	3 032	2 288	2 279	V	éperlans, etc.
Atlantic salmon [Lachs] a/	L	0.4	0.3	0.2	2 912	2 132	2 172	V	Saumon de l'Atlantique a/
European smelt [Stint]	L	0.2	0.2	0.2	120	156	91	V	Eperlan européen
Trouts, chars [Meerforelle] a/	L	...	...	...	...	...	16	V	Truites, ombles a/
Flounders, halibuts, soles, etc.	C	12.7	12.8	12.5	4 067	4 101	3 249	$	Flets, flétans, soles, etc.
	L	11.8	11.9	11.5	16 256	16 391	12 984	V	
Brill [Tarbutt]	L	0.1	0.1	0.1	70	91	71	V	Barbue
Dab (common) [Kliesche, Scharbe]	L	0.3	0.3	0.1	98	93	59	V	Limande
Flounder (European) [Flunder]	L	0.9	0.9	0.7	541	521	452	V	Flet (européen)
Greenland halibut [Schwarzer heilbutt]	L	1.7	2.7	3.6	1 193	2 022	2 138	V	Flétan noir
Halibut (Atlantic) [Heilbutt]	L	1.5	1.1	1.0	3 452	3 042	2 730	V	Flétan (Atlantique)
Lemon sole [Limande]	L	0.1	0.1	0.1	96	95	70	V	Limande sole
Megrim [Scheefsnut]	L	0.1	0.1	0.1	56	51	47	V	Cardine
Plaice (European) [Scholle]	L	4.4	4.2	4.5	3 768	3 536	3 351	V	Plie (européenne)
Sole (common) [Seezunge]	L	2.0	1.9	0.7	5 410	5 273	2 270	V	Sole (commune)
Turbot [Steinbutt]	L	0.6	0.5	0.6	1 532	1 639	1 780	V	Turbot
Witch [Rotzunge]	L	0.1	ø	ø	40	28	16	V	Plie cynoglosse
Cods, hakes, haddocks, etc.	C	233.6	255.9	253.4	26 892	29 199	29 452	$	Morues, merlus,
	L	177.7	190.1	174.9	107 482	116 701	117 714	V	églefins, etc.
Cod (Atlantic)[Dorsch, Kabeljau]	L	116.5	138.1	132.0	69 543	83 922	89 098	V	Morue (Atlantique)
Haddock [Schellfisch]	L	9.4	6.3	6.1	6 239	4 789	5 160	V	Eglefin
Hake (European) [Seehecht]	L	0.1	0.1	0.1	83	87	114	V	Merlu (européen)
Ling [Leng]	L	1.2	1.1	1.2	664	707	716	V	Lingue
Pollack [Pollack]	L	0.1	ø	ø	40	32	18	V	Lieu jaune
Saithe (pollock) [Köhler, Seelacks]	L	38.9	33.0	24.6	24 345	21 411	16 240	V	Colin
Tusk (cusk) [Lumb, Brosme]	L	1.0	0.9	0.9	486	440	410	V	Brosme
Whiting [Wittling]	L	1.3	1.2	0.9	323	380	281	V	Merlan
Blue ling [Blauleng]	L	3.0	2.8	2.9	2 230	2 108	2 193	V	Lingue bleue
Livers, roes, liver oil	L	6.2	6.6	6.2	3 529	2 825	3 484	V	Foies, rogues, huile de foie

V - Thousand Deutsche Marks

V - Milliers de Deutsche Marks

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

Country / Group of species / Species		Quantities - Quantités 1961	1962	1963	Values - Valeurs 1961	1962	1963		Pays / Groupe d'espèces / Espèces
GERMANY, FED. REP. (continued)									ALLEMAGNE, REP. FED. (suite)
Redfishes, basses, congers, etc.	C	154.1	147.0	160.3	19 691	19 249	20 020	$	Rascasses, perches de mer, congres, etc.
	L	136.4	127.0	138.4	78 703	76 935	80 017	V	
Anglerfish [Angler, Seeteufel]	L	0.1	0.1	0.1	158	143	146	V	Baudroie
Gurnards [Knurrhahn, roter und grauer]	L	0.1	0.1	ø	48	39	19	V	Grondins
Redfishes [Rotbarsch]	L	127.5	120.4	115.8	75 727	73 779	75 104	V	Sébaste, rascasse du nord
Sandeels [Sandaale]	L	4.5	1.4	16.4	384	127	1 313	V	Lançons
Wolffishes (catfishes) [Katfisch]	L	4.2	5.0	6.1	2 386	2 847	3 435	V	Poissons-loups
Jacks, mullets, etc.	C	0.9	0.9	ø	24	24	1	$	Chinchards, mulets, etc.
	L	0.8	0.9	ø	94	94	5	V	
Garfish [Hornhecht]	L	ø	ø	ø	5	6	4	V	Orphie
Horse mackerel [Stöcker]	L	0.6	0.9	ø	54	88	1	V	Chinchards
Various pelagic percomorphs	L	0.2	—	—	35	--	--	V	Divers percomorphes pélagiques
Herrings, sardines, anchovies, etc.	C	136.5	143.7	138.9	13 047	14 664	9 932	$	Harengs, sardines, anchois, etc.
	L	122.1	131.0	117.2	52 147	58 609	39 694	V	
Herring, fresh [Hering]	L	b/114.9	100.5	68.9	b/50 020	33 367	38 035	V	Hareng frais
Herring, salted [Salzhering]	L	b/...	23.9	36.8	b/...	23 691	b/...	V	Hareng salé
Pilchard (European) [Sardine]	L	ø	ø	ø	ø	ø	3	V	Pilchard (européen)
Sprat [Sprott]	L	7.2	6.6	11.5	2 127	1 551	1 656	V	Sprat
Tunas, bonitos, skipjacks	C	0.3	0.2	ø	96	76	ø	$	Thons, pélamides, bonites à ventre rayé
	L	0.3	0.2	ø	384	303	ø	V	
Bluefin tuna [Roter thun]	L	0.3	0.2	ø	384	303	ø	V	Thon rouge
Mackerels, billfishes, cutlassfishes, etc.	C	8.8	5.4	2.3	444	447	220	$	Maquereaux, marlins, trichiures, etc.
	L	8.4	5.1	2.1	1 774	1 786	880	V	
Mackerels [Makrele]	L	8.4	5.1	2.1	1 774	1 786	880	V	Maquereaux
Sharks, rays, chimaeras	C	1.8	1.3	1.3	140	121	96	$	Squales, raies, chimères
	L	1.3	1.0	1.0	561	482	385	V	
Picked dogfish [Dornhai]	L	0.5	0.3	0.4	264	190	170	V	Aiguillat
Porbeagle [Heringshai]	L	ø	ø	ø	37	14	8	V	Taupe
Other sharks	L	0.6	0.5	0.5	217	238	170	V	Autres requins
Rays, skates [Roch]	L	0.2	0.2	0.1	43	40	37	V	Raies
Unsorted and unidentified fishes	C	19.0	19.6	19.0	1 583	1 949	1 993	$	Poissons non triés et non identifiés
	L	18.8	19.2	18.7	6 325	7 791	7 966	V	
Incidental catch	L	7.7	6.3	3.4	400	436	229	V	Pêches imprévues
Miscellaneous fish products	L	8.3	9.9	12.2	5 017	6 474	7 004	V	Produits divers de poisson
Other fish	L	2.8	3.0	3.1	908	881	733	V	Autres poissons

V - Thousand Deutsche Marks

V - Milliers de Deutsche Marks

EUROPE:
Catches and landings, by countries and by species

C – Catch (thousand metric tons)
L – Landings (thousand metric tons)
$ – Thousand U.S. dollars
V – National currency

EUROPE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C – Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L – Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ – Milliers de dollars des Etats-Unis
V – Monnaie nationale

Country / Group of species / Species		Quantities – Quantités 1961	1962	1963	Values – Valeurs 1961	1962	1963		Pays / Groupe d'espèces / Espèces
GERMANY, FED. REP. (concluded)									ALLEMAGNE, REP. FED. (fin)
Crustaceans	C	27.8	25.5	42.6	2 136	2 038	3 084	$	Crustacés
	L	26.9	24.8	41.3	8 536	8 147	12 328	V	
Common shrimp [Krabbe, Krebs]	L	26.8	24.1	41.1	7 965	7 571	11 702	V	Crevette grise
Norway lobster [Kaisergranat]	L	0.1	0.1	0.1	464	447	521	V	Langoustine
Various marine crustaceans	L	ø	0.6	0.1	107	129	105	V	Crustacés marins divers
Molluscs	C	10.0	5.8	4.8	251	187	195	$	Mollusques
	L	10.0	5.8	4.8	1 005	748	779	V	
Common mussel [Muschel]	L	10.0	5.8	4.8	1 005	748	779	V	Moule commune
Oyster [Auster]	L	ø	ø	ø	ø	ø	ø	V	Huître plate
Sea-cucumbers, sea-urchins, ascidians, etc.	C	2.2	3.6	0.8	20	36	7	$	Bêches-de-mer, oursins, ascidiens, etc.
	L	2.2	3.6	0.8	80	143	27	V	
Starfish [Seesterne]	L	2.2	3.6	0.8	80	143	27	V	Astéride
Pearls, shells, sponges, corals, etc.	C	ø	ø	...	22	13	...	$	Perles, coquilles, éponges coraux, etc.
	L	ø	ø	...	86	53	...	V	
Corals	L	ø	ø	...	86	53	...	V	Coraux
Aquatic plants	C	—	—	ø	—	—	24	$	Plantes aquatiques
	L	—	—	ø	—	—	24	V	

V – Thousand Deutsche Marks

a/ "Atlantic salmon" includes "Trouts, chars".
b/ "Herring, fresh" includes "Herring, salted".

V – Milliers de Deutsche Marks

a/ "Saumon de l'Atlantique" comprend "Truites, ombles".
b/ "Hareng frais" comprend "Hareng salé".

EUROPE:
Catches and landings, by countries and by species

C – Catch (thousand metric tons)
L – Landings (thousand metric tons)
$ – Thousand U.S. dollars
V – National currency

EUROPE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C – Quantités pêchées (milliers de tonnes metriques)
L – Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ – Milliers de dollars des Etats-Unis
V – Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities – Quantités 1961	 1962	 1963	Values – Valeurs 1961	 1962	 1963		PAYS Groupe d'espèces Espèces
ICELAND	C	710.0	832.6	784.5	...	...	...	$	ISLANDE
	L	642.9	770.2	718.9	...	...	...	V	
Salmons, trouts, smelts, etc.	C	0.4	0.3	1.6	...	...	...	$	Saumons, truites,
	L	0.4	0.3	1.6	...	...	...	V	éperlans, etc.
Atlantic salmon [Lax]	L	0.2	0.1	0.2	...	...	...	V	Saumon de l'Atlantique
Capelin [Lodna]	L	—	—	1.1	...	...	...	V	Capelan
Sea trout [Silungur]	L	0.2	0.2	0.3	...	...	...	V	Truite de mer
Flounders, halibuts,	C	8.9	8.4	6.2	...	...	...	$	Flets, flétans, soles, etc.
soles, etc.	L	8.5	8.0	5.9	...	...	...	V	
Dab (common) [Sandkoli]	L	0.1	ø	ø	...	...	...	V	Limande
Halibut (Atlantic) [Lúoa]	L	1.7	1.5	1.2	...	...	...	V	Flétan (Atlantique)
Lemon sole [Pykkvalúra]	L	1.5	1.1	1.0	...	...	...	V	Limande sole
Megrim [Stórkjafta]	L	0.1	0.1	0.1	...	...	...	V	Cardine
Plaice (European) [Skarkoli]	L	4.4	4.8	3.2	...	...	...	V	Plie (européenne)
Witch [Langlúra]	L	0.7	0.5	0.4	...	...	...	V	Turbot
Cods, hakes, haddocks, etc.	C	326.9	303.6	318.6	...	...	...	$	Morues, merlus,
	L	262.1	243.5	255.5	...	...	...	V	églefins, etc.
Cod (Atlantic) [Porskur]	L	198.9	178.8	192.4	...	...	...	V	Morue (Atlantique)
Haddock [Ysa]	L	41.1	43.4	41.5	...	...	...	V	Eglefin
Ling [Langa]	L	5.2	5.7	4.5	...	...	...	V	Lingue
Saithe (pollock) [Ufsi]	L	11.8	10.8	11.8	...	...	...	V	Colin
Tusk (cusk) [Keila]	L	5.1	4.8	5.3	...	...	...	V	Brosme
Redfishes, basses,	C	41.6	35.7	52.8	...	...	...	$	Rascasses, perches de mer,
congers, etc.	L	40.3	34.3	51.1	...	...	...	V	congres, etc.
Redfishes [Karfi]	L	28.5	22.3	35.4	...	...	...	V	Sébastes
Wolffishes (catfishes) [Steinbitur]	L	11.8	12.0	15.7	...	...	...	V	Poissons-loups
Herrings, sardines,	C	325.9	478.1	396.5	...	...	...	$	Harengs, sardines,
anchovies, etc.	L	325.9	478.1	396.5	...	...	...	V	anchois, etc.
Herring (Atlantic) [Sild]	L	325.9	478.1	396.5	...	...	...	V	Hareng (Atlantique)
Sharks, rays, chimaeras	C	0.5	0.5	0.4	...	...	...	$	Squales, raies, chimères
	L	0.4	0.4	0.3	...	...	...	V	
Other sharks	L	ø	ø	ø	...	...	...	V	Autres requins
Skates [Skata]	L	0.4	0.4	0.3	...	...	...	V	Raies
Unsorted and unidentified	C	2.9	2.8	2.6	...	...	...	$	Poissons non triés et
fishes	L	2.4	2.4	2.2	...	...	...	V	non identifiés
Crustaceans	C	2.9	3.2	5.8	...	...	...	$	Crustacés
	L	2.9	3.2	5.8	...	...	...	V	
Deep-water prawn [Raekja]	L	1.4	0.7	0.6	...	...	...	V	Crevette nordique
Norway lobster [Humar]	L	1.5	2.5	5.2	...	...	...	V	Langoustine

V – Thousand Icelandic kronur

V – Milliers de couronnes islandaises

EUROPE:
Catches and landings, by countries and by species

EUROPE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
IRELAND	C	32.2	29.0	27.6	5 071	6 057	6 073	$	**IRLANDE**
	L	31.3	27.8	26.5	1 811	2 163	2 169	V	
River eels	C	0.1	0.1	0.1	76	81	98	$	Anguilles
	L	0.1	0.1	0.1	27	29	35	V	
Salmons, trouts, smelts, etc.	C	0.6	1.3	1.3	1 190	1 781	2 010	$	Saumons, truites,
	L	0.6	1.3	1.3	425	636	718	V	éperlans, etc.
Atlantic salmon	L	0.6	1.3	1.3	410	621	703	V	Saumon de l'Atlantique
Trouts, chars	L	ø	ø	ø	15	15	15	V	Truites, ombles
Flounders, halibuts, soles, etc.	C	2.0	2.0	1.9	832	832	812	$	Flets, flétans, soles, etc.
	L	2.0	2.0	1.7	297	297	290	V	
Brill	L	0.1	0.1	0.1	19	21	25	V	Barbue
Dab (common)	L	0.2	0.2	0.1	13	9	8	V	Limande
Megrim	L	0.1	0.1	0.1	9	9	8	V	Cardine
Plaice (European)	L	1.1	1.0	1.0	176	173	158	V	Plie (européenne)
Sole (common)	L	0.2	0.2	0.2	48	57	61	V	Sole (commune)
Turbot	L	0.1	0.1	0.1	21	19	24	V	Turbot
Various teleostean flatfishes	L	0.2	0.3	0.1	11	9	6	V	Poissons téléostéens plats divers
Cods, hakes, haddocks, etc.	C	8.2	9.4	8.2	1 218	1 336	1 246	$	Morues, merlus,
	L	7.5	8.5	7.5	435	477	445	V	églefins, etc.
Cod (Atlantic)	L	1.1	0.9	1.0	127	121	113	V	Morue (Atlantique)
Haddock	L	0.6	0.5	1.0	64	56	73	V	Eglefin
Hake (European)	L	0.2	0.2	0.1	18	24	19	V	Merlu (européen)
Pollack	L	0.4	0.5	0.6	24	32	39	V	Lieu jaune
Whiting	L	4.7	5.8	4.5	186	224	183	V	Merlan
Various gadoids	L	0.5	0.6	0.3	16	20	18	V	Gadoïdes divers
Herrings, sardines, anchovies, etc.	C	14.2	9.9	8.8	619	736	552	$	Harengs, sardines,
	L	14.2	9.9	8.8	221	263	197	V	anchois, etc.
Herring (Atlantic)	L	12.7	9.5	8.4	210	260	193	V	Hareng (Atlantique)
Pilchard (European)	L	0.1	0.3	ø	1	2	ø	V	Pilchard (européen)
Sprat	L	1.4	0.1	0.4	10	1	4	V	Sprat
Mackerels, billfishes, cutlassfishes, etc.	C	1.2	0.8	0.8	106	109	95	$	Maquereaux, marlins,
	L	1.2	0.8	0.8	38	39	34	V	trichiures, etc.
Mackerels	L	1.2	0.8	0.8	38	39	34	V	Maquereaux
Sharks, rays, chimaeras	C	1.6	1.5	1.5	255	258	272	$	Squales, raies, chimères
	L	1.4	1.3	1.3	91	92	97	V	
Rays, skates	L	1.4	1.3	1.3	91	92	97	V	Raies

V - Thousand Irish pounds

V - Milliers de livres irlandaises

EUROPE:
Catches and landings, by countries and by species

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

EUROPE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
IRELAND (concluded)									IRLANDE (fin)
Crustaceans	C	1.1	1.1	1.8	540	652	714	$	Crustacés
	L	1.1	1.1	1.8	193	233	255	V	
Edible crab	L	ø	ø	ø	1	1	1	V	Tourteau
European lobster	L	0.2	0.2	0.2	102	115	106	V	Homard européen
Norway lobster	L	0.7	0.8	1.5	32	60	101	V	Langoustine
Spiny lobsters	L	0.1	0.1	0.1	58	57	47	V	Langoustes
Molluscs	C	3.2	2.9	3.2	235	272	274	$	Mollusques
	L	3.2	2.8	3.2	84	97	98	V	
Periwinkle	L	2.1	2.0	1.8	57	56	54	V	Bigorneau noir
Common mussel	L	0.8	0.3	0.9	7	3	9	V	Moule commune
Oyster	L	0.2	0.2	0.2	14	22	25	V	Huître plate
Scallops	L	0.1	0.2	0.1	5	13	9	V	Pétoncles
Various marine molluscs	L	ø	0.1	0.2	1	3	4	V	Mollusques marins divers

V - Thousand Irish pounds

V - Milliers de livres irlandaises

EUROPE:
Catches and landings, by countries and by species

EUROPE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

Country / Group of species / Species		Quantities - Quantités 1961	1962	1963	Values - Valeurs 1961	1962	1963		PAYS / Groupe d'espèces / Espèces
ITALY	C	239.6	220.7	231.6	88 118	92 945	102 718	$	**ITALIE**
	L	237.9	218.4	228.7	55 074	58 091	64 199	V	
Freshwater fishes	C	10.6	10.6	10.6	5 205	5 763	5 851	$	Poissons d'eau douce
	L	10.6	10.6	10.6	3 253	3 602	3 657	V	
Various freshwater fishes	L	10.6	10.6	10.6	3 253	3 602	3 657	V	Poissons d'eau douce divers
River eels	C	2.6	3.1	3.4	1 905	2 499	3 176	$	Anguilles
	L	2.6	3.1	3.4	1 191	1 562	1 985	V	
European eel [Anguilla]	L	2.6	3.1	3.4	1 191	1 562	1 985	V	Anguille européenne
Flounders, halibuts, soles, etc.	C	3.0	3.5	3.1	3 755	4 490	5 082	$	Flets, fletans, soles, etc.
	L	3.0	3.5	3.1	2 347	2 806	3 176	V	
Sole (common) [Sogliola]	L	3.0	3.5	3.1	2 347	2 806	3 176	V	Sole (commune)
Cods, hakes, haddocks, etc.	C	8.8	7.5	7.5	8 117	8 216	8 571	$	Morues, merlus,
	L	8.8	7.5	7.5	5 073	5 135	5 357	V	églefins, etc.
Cod salted [Baccalá]	L	...	...	...	...	...	...	V	Morue salée
Hake (European) [Nasello]	L	7.4	6.5	6.4	4 781	4 885	5 153	V	Merlu (européen)
Poutassou [Melú]	L	1.4	1.0	1.1	292	250	204	V	Poutassou
Redfishes, basses, congers, etc.	C	19.6	20.1	21.2	9 765	10 591	12 304	$	Rascasses, perches de mer,
	L	19.6	20.1	21.2	6 103	6 619	7 690	V	congres, etc.
Anglerfishes [Rane pescatrici]	L	0.9	1.0	1.0	246	263	355	V	Baudroies
Red and striped mullets [Triglie]	L	5.4	5.0	5.5	2 785	3 030	3 483	V	Rouget barbet, rouget de roche
Gobies [Ghiozzi]	L	2.3	2.5	2.5	378	386	450	V	Gobies
Bass [Spigola]	L	0.6	0.5	0.4	572	510	714	V	Bar
Bogue [Boga]	L	5.4	6.1	6.5	983	1 122	1 250	V	Bogue
Breams [Pagelli]	L	1.2	1.2	1.5	469	504	701	V	Pageots
Smares, picarels [Mendole]	L	a/3.8	a/3.8	a/3.8	a/670	a/804	a/737	V	Mênidés
Smares, picarels [Zerri]	L	a/...	a/...	a/...	a/...	a/...	a/...	V	Mênidés
Jacks, mullets, etc.	C	17.4	15.2	14.5	6 387	6 765	7 219	$	Chinchards, mulets, etc.
	L	17.4	15.2	14.5	3 992	4 228	4 512	V	
Garfish [Aguglia]	L	1.5	0.9	0.6	367	267	231	V	Orphie
Horse mackerel, scads [Sugari]	L	b/8.5	b/6.9	b/6.0	b/905	b/945	b/843	V	Chinchards
Horse mackerel, scads [Sugarelli]	L	b/...	b/...	b/...	b/...	b/...	b/...	V	Chinchards
Mullets [Cefali, muggini]	L	5.3	5.1	4.4	2 249	2 423	2 505	V	Mulets
Silversides, sand-smelts [Latterini]	L	2.1	2.3	3.5	471	593	933	V	Athérinidés
Herrings, sardines, anchovies, etc.	C	68.3	52.9	57.7	12 762	10 832	12 362	$	Harengs, sardines,
	L	68.3	52.9	57.7	7 976	6 770	7 726	V	anchois, etc.
Anchovy (North Atlantic) [Acciuga]	L	32.7	28.4	32.1	4 337	3 889	4 679	V	Anchois (Atlantique nord)
Pilchard (European) [Sardina]	L	35.6	24.5	25.6	3 639	2 881	3 047	V	Pilchard (européen)

V - Million lire

V - Millions de lires

EUROPE:
Catches and landings, by countries and by species

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landing (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

EUROPE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
ITALY (concluded)									ITALIE (fin)
Tunas, bonitos, skipjacks	C	4.2	3.1	3.3	2 390	2 110	2 048	$	Thons, pélamides, bonites à
	L	4.2	3.1	3.3	1 494	1 319	1 280	V	ventre rayé
Bluefin tuna [Tonno]	L	1.6	1.6	1.8	756	777	749	V	Thon rouge
Bonitos [Palamita]	L	1.7	0.9	0.8	520	358	323	V	Pélamides
Frigate mackerel [Tombarello]	L	0.9	0.6	0.7	218	184	208	V	Auxide
Mackerels, billfishes, cutlassfishes, etc.	C	8.5	6.0	9.4	3 661	2 934	3 243	$	Maquereaux, marlins,
	L	8.5	6.0	9.4	2 288	1 834	2 027	V	trichiures, etc.
Mackerels [Sgombri]	L	8.5	6.0	9.4	2 288	1 834	2 027	V	Maquereaux
Sharks, rays, chimaeras	C	4.3	3.7	3.8	1 768	1 683	1 931	$	Squales, raies, chimères
	L	4.3	3.7	3.8	1 105	1 052	1 207	V	
Spotted dogfishes [Gattucci]	L	c/2.1	c/1.8	c/1.9	c/662	c/630	c/688	V	Roussettes
Smooth-hounds [Palombi]	L	c/...	c/...	c/...	c/...	c/...	c/...	V	Emissoles
Rays [Razze]	L	2.2	1.9	1.9	443	422	519	V	Raies
Unsorted and unidentified fishes	C	43.1	44.5	48.7	13 494	15 603	18 230	$	Poissons non triés et
	L	41.4	42.2	45.8	8 434	9 752	11 394	V	non identifiés
Fish frozen	L	7.5	10.9	13.6	877	1 307	2 109	V	Poisson congelé
Other fish	L	33.9	31.3	32.2	7 557	8 445	9 285	V	Autres poissons
Crustaceans	C	10.4	10.0	8.9	7 091	8 232	7 979	$	Crustacés
	L	10.4	10.0	8.9	4 432	5 145	4 987	V	
European lobster [Astice]	L	e/0.5	e/0.8	e/0.4	e/644	e/1 043	e/535	V	Homard européen
Norway lobster [Scampo]	L	1.4	1.1	1.1	734	748	890	V	Langoustine
Red shrimps [Gamberi rossi]	L	1.8	1.6	1.6	1 000	1 105	1 194	V	Crevettes rouges
White shrimps [Gamberi bianchi]	L	2.2	2.0	2.0	1 184	1 312	1 427	V	Caramotes
... d/ [Pannocchia]	L	2.6	2.8	2.0	430	503	428	V	Galero
Spiny lobster [Aragosta]	L	e/...	e/...	e/...	e/...	e/...	e/...	V	Langouste
Various marine crustaceans	L	1.9	1.7	1.8	440	434	513	V	Crustacés marins divers
Molluscs	C	38.8	40.5	39.5	11 818	13 227	14 722	$	Mollusques
	L	38.8	40.5	39.5	7 386	8 267	9 201	V	
Cuttlefish [Seppia]	L	7.7	8.5	6.6	2 073	2 323	2 370	V	Seiche
Common mussel [Mitilo comune]	L	14.9	16.8	17.9	1 096	1 442	1 649	V	Moule commune
Octopus [Polpo]	L	5.0	4.9	4.7	1 349	1 529	1 661	V	Poulpe
White octopus [Moscardino]	L	1.3	1.3	1.4	394	440	576	V	Eledone
European squid [Calamaro]	L	2.5	2.3	2.4	1 286	1 269	1 502	V	Encornet
Flying squid [Totano]	L	1.6	1.3	1.4	476	432	485	V	Calmar
Various marine molluscs	L	5.6	5.3	4.9	677	808	927	V	Mollusques marins divers
Molluscs, other (frozen)	L	0.2	0.1	0.2	35	24	31	V	Autres mollusques (congelés)

V - Million lire

a/ "Mendole" includes "Zerri".
b/ "Sugari" includes "Sugarelli".
c/ "Spotted dogfishes" includes "Smooth-hounds".
d/ English equivalent not ascertainable.
e/ "European lobster" includes "Spiny lobster".

V - Millions de lires

a/ "Mendole" comprend "Zerri".
b/ "Sugari" comprend "Sugarelli".
c/ "Roussettes" comprend "Emissoles"
d/ Le nom englais n'est pas connu.
e/ "Homard européen" comprend "Langouste".

EUROPE:
Catches and landings, by countries and by species

C – Catch (thousand metric tons)
L – Landings (thousand metric tons)
$ – Thousand U.S. dollars
V – National currency

EUROPE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C – Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L – Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ – Milliers de dollars des Etats-Unis
V – Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities – Quantités			Values – Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
MALTA AND GOZO	C	1.3	1.3	1.6	664	686	792	$	MALTE ET GOZO
	L	1.3	1.3	1.6	237	245	283	V	
Cods, hakes, haddocks, etc.	C	ø	ø	ø	...	...	...	$	Morues, merlus,
	L	ø	ø	ø	...	...	...	V	églefins, etc.
Various gadoids	L	ø	ø	ø	...	...	...	V	Gadoïdes divers
Redfishes, basses,	C	0.2	0.2	0.2	...	...	...	$	Rascasses, perches de mer,
congers, etc.	L	0.2	0.2	0.2	...	...	...	V	congres, etc.
Bogue [Vopa]	L	a/0.2	a/0.2	0.2	...	...	...	V	Bogue
Goldline [Xilpa]	L	a/...	a/...	ø	...	...	...	V	Saupe
Jacks, mullets, etc.	C	0.7	0.8	0.9	...	...	...	$	Chinchards, mulets, etc.
	L	0.7	0.8	0.9	...	...	...	V	
Dolphinfish [Lampuka]	L	0.3	0.5	0.6	...	...	...	V	Coriphène
Horse mackerel [Sawrella]	L	0.3	0.2	0.2	...	...	...	V	Chinchard
Pilotfish [Fanfru]	L	0.1	0.1	0.1	...	...	...	V	Poisson pilote
Herrings, sardines,	C	ø	ø	ø	...	...	...	$	Harengs, sardines,
anchovies, etc.	L	ø	ø	ø	...	...	...	V	anchois, etc.
Pilchard (European) [Sardina kahla]	L	ø	ø	ø	...	...	...	V	Pilchard (européen)
Tunas, bonitos, skipjacks	C	0.1	ø	0.1	...	...	...	$	Thons, pélamides, bonites à
	L	0.1	ø	0.1	...	...	...	V	ventre rayé
Albacore	L	b/...	b/...	ø	...	...	...	V	Germon
Bluefin tuna [Tonn]	L	b/0.1	b/ø	0.1	...	...	...	V	Thon rouge
Mackerels, billfishes,	C	ø	0.1	0.1	...	...	...	$	Maquereaux, marlins,
cutlassfishes, etc.	L	ø	0.1	0.1	...	...	...	V	trichiures, etc.
Mackerel [Kavall]	L	ø	0.1	0.1	...	...	...	V	Maquereau
Sharks, rays, chimaeras	C	0.1	0.1	0.1	...	...	...	$	Squales, raies, chimères
	L	0.1	0.1	0.1	...	...	...	V	
Dogfish [Mazzola]	L	c/...	c/...	ø	...	...	...	V	Chien de mer
White skate [Hamiema]	L	c/...	c/...	ø	...	...	...	V	Raie blanche
Rays [Rajja]	L	d/0.1	d/0.1	ø	...	...	...	V	Raies
Sting ray [Boll]	L	c/...	c/...	ø	...	...	...	V	Raie
Unsorted and unidentified	C	0.2	0.1	0.2	...	...	...	$	Poissons non triés et
fishes	L	0.2	0.1	0.2	...	...	...	V	non identifiés
Crustaceans	C	ø	ø	ø	...	...	...	$	Crustacés
	L	ø	ø	ø	...	...	...	V	
Various marine crustaceans	L	ø	ø	ø	...	...	...	V	Crustacés marins divers
Molluscs	C	ø	ø	ø	...	...	...	$	Mollusques
	L	ø	ø	ø	...	...	...	V	
Various marine molluscs	L	ø	ø	ø	...	...	...	V	Mollusques marins divers

V – Thousand Maltese pounds

a/ "Bogue" includes "Goldline".
b/ "Albacore" included with "Bluefin tuna".
c/ Included with "Rays".
d/ Includes "Dogfish","White skate" and "Sting ray".

V – Milliers de livres de Malte

a/ "Bogue" comprend "Saupe".
b/ "Germon" compris avec "Thon rouge".
c/ Compris avec "Raies".
d/ Y compris "Chien de mer", "Raie blanche" et "Raie".

EUROPE:
Catches and landings, by countries and by species

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

EUROPE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
NETHERLANDS	C	346.1	321.9	361.0	39 263	44 979	39 391	$	**PAYS-BAS**
	L	301.9	281.9	313.4	142 155	162 852	142 619	V	
Freshwater fishes	C	11.0	9.1	8.9	399	393	291	$	Poissons d'eau douce
	L	11.0	8.8	8.6	1 445	1 423	1 053	V	
Breams, roach [Witvis]	L	0.4	—	—	70	—	—	V	Brèmes, gardon ordinaire
Breams [Blei, brasem]	L	0.3	0.3	0.1	41	43	11	V	Brèmes
Carp [Karper]	L	ø	ø	ø	3	2	1	V	Carpe
Roach [Voorn]	L	0.2	0.4	0.3	22	83	61	V	Gardon ordinaire
Tench [Zeelt]	L	ø	ø	ø	ø	ø	ø	V	Tanche
Perch [Baars]	L	0.2	0.3	0.2	226	309	231	V	Perche
Perch-pike [Snoekbaars]	L	0.3	0.2	0.1	429	401	223	V	Sandre
Pike [Snoek]	L	ø	ø	ø	15	14	2	V	Brochet
Whitebait [Nest] a/	L	9.6	7.6	7.9	639	571	524	V	Blanchaille a/
Sturgeons, paddlefishes	C	ø	ø	—	ø	ø	—	$	Esturgeons, spatules
	L	ø	ø	—	1	1	—	V	
Sturgeon [Steur]	L	ø	ø	—	1	1	—	V	Esturgeon
River eels	C	2.6	1.6	1.9	2 124	1 514	1 475	$	Anguilles
	L	2.6	1.6	1.8	7 690	5 483	5 341	V	
European eel [Aal, paling]	L	2.6	1.6	1.8	7 690	5 483	5 341	V	Anguille européenne
Salmons, trouts, smelts, etc.	C	0.1	0.2	0.1	20	32	23	$	Saumons, truites,
	L	0.1	0.2	0.1	73	115	82	V	éperlans, etc.
Atlantic salmon [Zalm]	L	ø	ø	ø	8	7	7	V	Saumon de l'Atlantique
European smelt [Spiering]	L	0.1	0.2	0.1	64	106	70	V	Eperlan européen
Sea trout [Zeeforel]	L	ø	ø	ø	1	2	5	V	Truite de mer
Shads, milkfishes, etc.	C	ø	ø	ø	ø	ø	ø	$	Aloses, chanidés, etc.
	L	ø	ø	ø	ø	ø	ø	V	
Twaite shad [Fint]	L	ø	ø	ø	ø	ø	ø	V	Alose feinte
Flounders, halibuts, soles, etc.	C	32.7	38.8	39.8	11 951	15 348	13 468	$	Flets, flétans, soles, etc.
	L	28.2	35.0	35.9	43 271	55 567	48 763	V	
Brill [Griet]	L	0.1	0.2	0.2	180	240	244	V	Barbue
Dab (common) [Schar]	L	0.8	0.7	0.9	371	380	372	V	Limande
Flounder (European) [Bot]	L	0.5	0.7	0.4	178	184	136	V	Flet
Halibut (Atlantic) [Heilbot]	L	ø	0.1	0.1	121	139	140	V	Flétan (Atlantique)
Lemon sole [Tongschar]	L	0.1	0.1	0.1	127	141	110	V	Limande sole
Megrim [Schartong]	L	ø	ø	ø	32	26	19	V	Cardine
Plaice (European) [Schol]	L	13.9	17.2	20.9	7 841	8 613	8 455	V	Plie (européenne)
Sole (common) [Tong]	L	11.7	14.7	12.2	32 046	42 979	36 477	V	Sole (commune)
Turbot [Tarbot]	L	1.1	1.3	1.1	2 375	2 865	2 810	V	Turbot

V - Thousand guilders

V - Milliers de florins

EUROPE:
Catches and landings, by countries and by species

EUROPE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
NETHERLANDS (continued)									PAYS-BAS (suite)
Cods, hakes, haddocks, etc.	C	29.2	30.0	35.6	3 839	3 889	3 970	$	Morues, merlus,
	L	25.3	24.9	29.4	13 898	14 082	14 375	V	églefins, etc.
Cod (Atlantic) [Kabeljauw]	L	7.1	6.6	6.7	5 797	5 443	5 282	V	Morue (Atlantique)
Haddock [Schelvis]	L	6.7	5.8	8.2	3 551	3 343	3 763	V	Eglefin
Hake (European) [Heek]	L	0.1	ø	0.1	54	32	55	V	Merlu (européen)
Ling [Leng]	L	0.2	0.2	0.2	149	106	108	V	Lingue
Saithe (pollock) [Koolvis]	L	2.3	2.3	4.0	1 512	1 244	1 893	V	Colin
Tusk (cusk) [Lom]	L	ø	ø	ø	10	8	6	V	Brosme
Whiting [Wijting]	L	8.9	9.9	10.2	2 825	3 841	3 263	V	Merlan
Various gadoids	L	ø	0.1	ø	ø	65	5	V	Gadoïdes divers
Redfishes, basses,	C	0.9	1.0	1.2	112	105	136	$	Rascasses, perches de mer,
congers, etc.	L	0.7	0.8	1.1	405	381	492	V	congres, etc.
Anglerfish [Hozemondhammen]	L	ø	0.1	ø	74	46	44	V	Baudroie
Conger [Congeraal]	L	ø	ø	ø	ø	1	ø	V	Congre
Surmullet [Mul]	L	ø	ø	ø	11	7	2	V	Rouget
Grey gurnard [Poontjes]	L	0.3	0.2	0.2	69	71	56	V	Grondin gris
Yellow gurnard [Rode poon]	L	0.3	0.2	0.1	143	111	44	V	Grondin perlon
Redfishes [Rode zeebaars]	L	ø	0.2	0.7	18	61	286	V	Sébaste, rascasse du nord
Sea-bass [Zeebaars]	L	ø	ø	ø	10	7	2	V	Bar
Sea-breams [Rode zeebrasem]	L	—	ø	ø	—	1	ø	V	Brèmes de mer
Wolffishes (catfishes) [Zeewolf]	L	0.1	0.1	0.1	43	57	58	V	Poissons-loups
Greater weever [Pieterman]	L	ø	ø	—	37	19	—	V	Grande vive
Jacks, mullets, etc.	C	0.1	ø	ø	2	1	2	$	Chinchards, mulets, etc.
	L	ø	ø	ø	8	4	6	V	
Garfish [Geep]	L	ø	ø	ø	2	2	1	V	Orphie
Horse mackerel [Horsmakreel]	L	ø	ø	ø	4	1	3	V	Chinchard
Grey mullet [Harder]	L	ø	ø	ø	2	1	2	V	Mulet
Herrings, sardines,	C	135.9	94.9	142.4	12 217	14 149	12 406	$	Harengs, sardines,
anchovies, etc.	L	116.7	80.5	121.5	44 234	51 229	44 915	V	anchois, etc.
Anchovy (North Atlantic) [Ansjovis]	L	0.1	ø	ø	70	26	16	V	Anchois (Atlantique nord)
Herring (Atlantic)									Hareng (Atlantique)
Herring, fresh [Haring, versche]	L	55.5	34.0	53.7	15 348	16 465	14 602	V	Hareng frais
Herring, young [Haring, jonge]	L	ø	0.5	0.1	7	100	9	V	Hareng jeune
Herring, young immature [Nest]	L	0.8	1.5	1.5	91	151	116	V	Hareng jeune, immature
Herring, salted, maatje [Maatjes]	L	15.0	10.0	16.8	...	...	...	V	Hareng salé, blanc
Herring, salted, full [Haring, volle]	L	13.4	11.5	12.8	27 938	33 662	29 254	V	Hareng salé, plein
Herring, salted, shotten (spent) [Haring, ijle]	L	0.7	0.7	0.8	...	...	...	V	Hareng salé, guais
Herring, salted, sea-salted [Steurharing]	L	29.1	19.3	30.1	...	...	...	V	Hareng salé, braille
Pilchard [Pelser]	L	0.2	0.5	0.8	57	228	156	V	Pilchard (européen)
Sprat [Sprot]	L	1.9	2.5	4.9	723	597	762	V	Sprat

V - Thousand guilders

V - Milliers de florins

EUROPE:
Catches and landings, by countries and by species

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

EUROPE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
NETHERLANDS (continued)									PAYS-BAS (suite)
Tunas, bonitos, skipjacks	C	—	Ø	Ø	—	Ø	Ø	$	Thons, pélamides, bonites à
	L	—	Ø	Ø	—	Ø	Ø	V	ventre rayé
Bluefin tuna [Tonijn]	L	—	Ø	Ø	—	Ø	Ø	V	Thon rouge
Mackerels, billfishes,	C	28.7	20.6	12.5	1 511	1 667	1 358	$	Maquereaux, marlins,
cutlassfishes, etc.	L	25.0	19.8	12.0	5 471	6 035	4 916	V	trichiures, etc.
Mackerels [Makreel]	L	25.0	19.8	12.0	5 471	6 035	4 916	V	Maquereaux
Sharks, rays, chimaeras	C	0.4	0.4	0.6	63	57	70	$	Squales, raies, chimères
	L	0.3	0.3	0.5	227	207	255	V	
Picked dogfish [Haai]	L	0.2	0.2	0.3	114	111	132	V	Aiguillat
Ray [Rog]	L	0.1	0.1	0.2	56	49	80	V	Raie
Skates [Vleet]	L	Ø	Ø	Ø	57	47	43	V	Raies
Unsorted and unidentified	C	0.5	0.8	0.3	23	14	15	$	Poissons non triés et
fishes	L	0.5	0.7	0.3	82	51	56	V	non identifiés
Fish, n.e.s.	L	—	—	—	—	—	—	V	Poissons n.c.a.
Fishery products, n.e.s.	L	0.1	—	0.1	58	—	45	V	Produits de poisson n.c.a.
Immature fish b/	L	0.4	0.7	0.2	24	51	11	V	Poissons immatures b/
Crustaceans	C	14.9	16.5	24.7	2 537	3 061	3 004	$	Crustacés
	L	13.5	14.0	20.9	9 184	11 081	10 875	V	
Common shrimp for consumption [Garnaal]	L	5.0	5.3	8.0	8 640	10 551	10 298	V	Crevette grise
Shrimp for fish meal [Garnalennest]	L	7.9	8.7	12.9	450	468	560	V	Crevette immature
Edible crab [Krab]	L	Ø	Ø	Ø	15	15	3	V	Tourteau
Crab, immature [Krabbennest] c/	L	...	...	...	...	...	...	V	Tourteau immature c/
European lobster [Kreeft]	L	Ø	Ø	Ø	71	43	6	V	Homard européen
Norway lobster [Kreeftjes]	L	Ø	Ø	Ø	8	4	8	V	Langoustine
Molluscs	C	88.5	106.1	92.8	4 462	4 735	3 172	$	Mollusques
	L	77.4	93.4	81.1	16 154	17 142	11 483	V	
Periwinkle [Alikruik]	L	0.2	0.1	0.1	58	62	54	V	Bigorneau noir
Whelk [Wulk]	L	0.2	0.1	0.1	151	122	105	V	Buccin
Common cockle [Kokhaan]	L	0.1	7.1	2.4	49	341	71	V	Coque
Common mussel [Mossel]	L	74.3	83.9	78.0	8 895	9 916	9 040	V	Moule commune
Common oyster [Oester]	L	2.6	2.2	0.5	6 988	6 687	2 184	V	Huître plate
European squid [Inktspuwer]	L	Ø	Ø	Ø	13	14	29	V	Encornet
Various marine molluscs	L	—	—	Ø	—	—	Ø	V	Mollusques marins divers

V - Thousand guilders

V - Milliers de florins

EUROPE:
Catches and landings, by countries and by species

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

EUROPE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
NETHERLANDS (concluded)									PAYS-BAS (fin)
Sea-cucumbers, sea-urchins, ascidians, etc.	C	0.6	1.9	0.2	3	13	1	$	Bêches-de-mer, oursins, ascidiens, etc.
	L	0.6	1.9	0.2	12	47	5	V	
Starfish [Zeester] d/	L	0.6	1.9	0.2	12	47	5	V	Astéride d/
Aquatic plants	C	...	ø	ø	...	1	ø	$	Plantes aquatiques
	L	...	ø	ø	...	4	2	V	
Brown seaweeds	L	...	ø	ø	...	4	2	V	Algues brunes

V - Thousand guilders

a/ Includes immature fish caught in lake Jjssel.
b/ Excludes immature fish caught in lake Jjssel.
c/ Included with starfish.
d/ Includes crab immature.

V - Milliers de florins

a/ Y compris poissons immatures pêchés dans le lac Jjssel.
b/ Non compris poissons immatures pêchés dans le lac Jjssel.
c/ Compris avec astéride.
d/ Y compris tourteau immature.

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
NORWAY	C	1 523.2	1 331.7	1 387.8	98 264	95 440	98 313	$	NORVEGE
	L	1 319.0	1 130.4	1 189.4	701 887	681 712	702 233	V	
River eels	C	0.5	0.4	0.5	258	252	335	$	Anguilles
	L	0.5	0.4	0.5	1 842	1 797	2 391	V	
European eel [Ål]	L	0.5	0.4	0.5	1 842	1 797	2 391	V	Anguille européenne
Salmons, trouts, smelts, etc.	C	219.4	2.1	30.2	6 384	3 020	3 406	$	Saumons, truites,
	L	219.4	2.1	30.2	45 600	21 574	24 330	V	éperlans, etc.
Atlantic salmon [Laks] a/	L	1.3	1.7	1.8	16 841	21 511	22 134	V	Saumon de l'Atlantique a/
Capelin [Lodde]	L	217.2	0.4	28.3	28 596	62	2 181	V	Capelan
European smelt [Nors]	L	0.9	ø	0.1	163	1	15	V	Eperlan européen
Sea trout [Sjøaure] a/	L	...	...	...	...	...	...	V	Truite de mer a/
Flounders, halibuts, soles, etc.	C	16.5	18.9	17.3	3 241	3 654	3 521	$	Flets, flétans, soles, etc.
	L	14.0	15.8	14.6	23 152	26 100	25 153	V	
Brill [Sletthvar] b/	L	ø	ø	—	40	41	—	V	Barbue b/
Greenland halibut [Blåkveite]	L	8.0	9.6	9.5	5 603	6 768	7 258	V	Flétan noir
Halibut (Atlantic) [Kveite]	L	4.3	4.7	3.7	15 118	16 569	15 147	V	Flétan (Atlantique)
Plaice (European) [Rødspette]	L	1.4	1.2	1.2	2 072	2 130	2 341	V	Plie (européenne)
Turbot [Pigghvar] b/	L	...	...	—	...	...	—	V	Turbot b/
Witch [Mareflyndre]	L	0.1	ø	ø	127	49	60	V	Plie cynoglosse
Livers of flatfishes c/	L	ø	ø	...	1	2	...	V	Foies de poissons plats c/
Various teleostean flatfishes	L	0.2	0.3	0.2	191	541	347	V	Poissons téléostéens plats divers
Cods, hakes, haddocks, etc.	C	561.7	548.0	640.1	48 329	43 841	50 998	$	Morues, merlus
	L	432.5	417.8	505.1	345 208	313 153	364 274	V	églefins, etc.
Cod (Atlantic) [Torsk]									Morue (Atlantique)
Bank and fjord	L	99.4	100.8	95.9	97 465	95 218	102 907	V	des bancs et des fjords
Finmark [Loddetorsk]	L	59.4	31.2	35.5	48 406	26 126	32 002	V	de Finmark
Spawning [Skrei]	L	77.6	68.3	58.3	74 054	65 867	60 514	V	de mer en ponte
Haddock [Hyse]	L	46.7	41.7	46.4	37 121	34 980	41 291	V	Eglefin
Hake (European) [Lysing]	L	0.1	0.1	0.3	144	179	459	V	Merlu (européen)
Ling [Lange]	L	9.7	10.6	12.6	11 733	11 833	14 992	V	Lingue
Norway pout [Øyepål]	L	16.1	40.8	106.1	2 973	7 138	18 507	V	Tacaud norvégien
Pollack [Lyr]	L	1.7	2.2	2.1	1 640	2 269	2 250	V	Lieu jaune
Saithe (pollock) [Sei]	L	66.2	83.2	107.6	37 302	44 689	62 531	V	Colin
Tusk (cusk) [Brosme]	L	18.7	16.7	17.5	15 880	14 043	16 006	V	Brosme
Whiting [Hvitting]	L	0.1	0.2	0.2	129	149	155	V	Merlan
Blue ling [Blålange]	L	1.2	1.0	1.6	989	816	1 371	V	Lingue bleue
Various gadoids	L	3.9	1.2	2.7	1 792	404	2 874	V	Gadoïdes divers
Livers of gadoids c/	L	26.7	14.8	13.4	11 286	5 058	3 473	V	Foies de gadoïdes c/
Roes of gadoids d/	L	5.0	5.0	4.9	4 294	4 384	4 942	V	Rogues de gadoïdes d/

V - Thousand Norwegian kroner

V - Milliers de couronnes norvégiennes

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
NORWAY (continued)									NORVEGE (suite)
Redfishes, basses, congers, etc.	C	13.8	21.8	24.4	861	1 187	1 406	$	Rascasses, perches de mer, congres, etc.
	L	13.8	21.8	24.4	6 150	8 476	10 043	V	
Anglerfish [Breiflabb]	L	0.3	0.3	0.3	465	554	629	V	Baudroie
Redfish [Uer]	L	5.7	6.1	7.8	3 217	3 533	4 694	V	Sébaste
Sandeel [Tobis]	L	5.4	11.6	11.6	1 048	2 121	2 158	V	Lançon
Wolffish (catfish) [Steinbit]	L	2.2	3.8	3.3	1 035	2 205	1 992	V	Poisson-loup
Various demersal percomorphs	L	ø	—	1.4	8	—	570	V	Divers percomorphes de fond
Roes of demersal percomorphs d/	L	0.2	ø	...	377	63	...	V	Rogues de percomorphes de fond d/
Jacks, mullets, etc.	C	ø	ø	—	ø	ø	—	$	Chinchards, mulets, etc.
	L	ø	ø	—	2	ø	—	V	
Garfish [Horngjel]	L	ø	ø	—	2	ø	—	V	Orphie
Herrings, sardines, anchovies, etc.	C	551.1	580.2	526.5	23 635	26 256	23 720	$	Harengs, sardines, anchois, etc.
	L	551.1	580.2	526.5	168 819	187 546	169 428	V	
Herring (Atlantic) [Sild]									Hareng (Atlantique)
Fat [Feitsild]	L	108.5	171.3	143.8	29 004	45 202	43 649	V	Gras
Fjord [Fjordsild]	L	3.0	2.7	1.3	2 054	2 282	1 093	V	Des fjords
Icelandic [Islandssild]	L	106.6	152.2	98.1	49 347	59 000	40 830	V	D'Islande
North Sea [Nordsjøsild]	L	15.0	12.5	32.4	5 527	4 851	12 594	V	De la Mer du Nord
Small [Småsild]	I	243.7	136.2	172.8	46 411	31 844	35 598	V	Petit
Winter [Vintersild]	L	69.0	84.1	61.5	24 733	32 115	25 169	V	Guais
Pilchard (European) [Sardin]	L	0.4	—	—	180	—	—	V	Pilchard
Sprat [Brisling]	L	8.9	10.6	16.6	11 563	11 542	10 495	V	Sprat
Various marine clupeoids	L	—	10.6	—	—	710	—	V	Clupeoidei marins divers
Tunas, bonitos, skipjacks	C	8.1	8.2	0.2	1 658	1 922	44	$	Thons, pélamides, bonites à ventre rayé
	L	6.9	6.9	0.1	11 840	13 725	312	V	
Bluefin tuna [Makrellstørje]	L	6.7	6.8	0.1	11 379	13 486	308	V	Thon rouge
Livers of bluefin tuna [Størjelever]	L	0.1	0.1	ø	291	239	4	V	Foies de thon rouge
Various tuna-like scombriforms	L	0.1	—	—	170	—	—	V	Divers scombriformes du type thon
Mackerels, billfishes, cutlassfishes, etc.	C	15.0	17.0	23.4	1 607	1 859	2 253	$	Maquereaux, marlins, trichiures, etc.
	L	15.0	17.0	23.4	11 482	13 282	16 089	V	
Mackerels [Makrell, pir]	L	15.0	17.0	23.4	11 482	13 282	16 089	V	Maquereaux
Sharks, rays, chimaeras	C	48.4	41.0	51.7	3 169	2 841	4 367	$	Squales, raies, chimères
	L	35.6	31.9	37.3	22 638	20 293	31 193	V	
Picked dogfish [Pigghå]	L	31.5	28.7	30.9	14 187	14 026	16 126	V	Aiguillat
Porbeagle [Håbrann]	L	2.1	1.8	4.6	7 197	5 302	13 666	V	Taupe
Rays, skates [Skate, rokke]	L	0.8	0.8	0.7	440	466	475	V	Raies
Various cartilaginous fishes	L	—	—	—	—	—	—	V	Poissons cartilagineux divers
Livers of basking shark	L	1.0	0.6	1.1	742	497	926	V	Foies de pélerin
Livers and liver oil of elasmobranchs c/	L	0.2	ø	...	72	2	...	V	Foies et huile de foie d'élasmobranches c/

V - Thousand Norwegian kroner

V - Milliers de couronnes norvégiennes

EUROPE:
Catches and landings, by countries and by species

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

EUROPE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
NORWAY (concluded)									NORVEGE (fin)
Unsorted and unidentified fishes	C	1.4	1.8	—	98	94	—	$	Poissons non triés et non identifiés
	L	1.4	1.8	—	698	673	—	V	
Crustaceans	C	15.1	15.2	16.1	6 250	7 539	7 990	$	Crustacés
	L	15.1	15.2	16.1	44 641	53 848	57 070	V	
Deep-water prawn [Reke]	L	10.1	10.9	11.7	32 252	42 619	45 641	V	Crevette nordique
Edible crab [Krabbe]	L	4.2	3.6	3.9	2 655	2 623	2 771	V	Tourteau
European lobster [Hummer]	L	0.7	0.6	0.5	9 653	8 516	8 612	V	Homard européen
Norway lobster [Sjøkreps]	L	0.1	0.1	ø	81	90	46	V	Langoustine
Molluscs	C	0.1	6.1	0.5	13	314	21	$	Mollusques
	L	0.1	6.1	0.5	99	2 242	150	V	
Common mussel [Skjell]	L	0.1	0.1	—	5	55	—	V	Moule commune
Oyster [Øster]	L	ø	ø	—	94	206	—	V	Huître
European squid [Akkar]	L	—	6.0	0.5	—	1 981	150	V	Encornet européen
Eared seals, hair-seals, walruses, etc.	C	...	...	...	2 424	2 345	...	$	Otaries, phoques, morses, etc.
	L	...	...	...	17 313	16 749	...	V	
Aquatic plants	C	72.1	71.0	56.9	337	316	252	$	Plantes aquatiques
	L	13.6	13.4	10.7	2 405	2 254	1 800	V	

V - Thousand Norwegian kroner

a/ "Atlantic salmon" includes "Sea trout".
b/ "Brill" includes "Turbot".
c/ "Livers of flatfishes" and "Livers and liver oil of elasmobranchs" included with "Livers of gadoids" in 1963.
d/ "Roes of gadoids" includes "Roes of demersal percomorphs" in 1963.

V - Milliers de couronnes norvégiennes

a/ "Saumon de l'Atlantique" comprend "Truite de mer".
b/ "Barbue" comprend "Turbot".
c/ "Foies de poissons plats" et "Foies et huile de foie d'élasmobranches" compris avec "Foies de gadoïdes" en 1963.
d/ "Rogues de gadoïdes" comprend "Rogues de percomorphes de fond" en 1963.

EUROPE:
Catches and landings, by countries and by species

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

EUROPE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

Country / Group of species / Species		Quantities - Quantités 1961	1962	1963	Values - Valeurs 1961	1962	1963		Pays / Groupe d'espèces / Espèces
POLAND	C	185.5	179.6	226.7	...	...	...	$	POLOGNE
	L	185.5	179.6	226.7	...	...	...	V	
Freshwater fishes	C	17.6	16.8	18.1	...	...	...	$	Poissons d'eau douce
	L	17.6	16.8	18.1	...	...	...	V	
Carp [Karp]	L	8.7	7.5	8.8	...	...	...	V	Carpe
Carp bream [Leszcz]	L	2.7	3.0	2.8	...	...	...	V	Brème commune
Roach [Płóc]	L	1.9	2.2	2.3	...	...	...	V	Gardon ordinaire
Perch [Okón]	L	0.2	0.2	0.2	...	...	...	V	Perche
Perch-pike [Sandacz]	L	0.6	0.5	0.4	...	...	...	V	Sandre
Pike [Szczupak]	L	0.7	0.7	0.7	...	...	...	V	Brochet
Other	L	2.8	2.7	2.9	...	...	...	V	Autres
River eels	C	0.9	1.0	1.0	...	...	...	$	Anguilles
	L	0.9	1.0	1.0				V	
European eel [Wegorz]	L	0.9	1.0	1.0	...	...	...	V	Anguille européenne
Salmons, trouts, smelts, etc.	C	0.7	0.9	0.9	...	...	...	$	Saumons, truites,
	L	0.7	0.9	0.9	...	...	...	V	éperlans, etc.
Atlantic salmon [Łosoś]	L	0.1	0.3	0.3	...	...	...	V	Saumon de l'Atlantique
Trout [Tróc]	L	0.2	0.1	ø	...	...	...	V	Truite
Vendace [Sielawa]	L	0.4	0.5	0.6	...	...	...	V	Corégone blanc
Flounders, halibuts, soles, etc.	C	2.5	2.9	5.0	...	...	...	$	Flets, flétans, soles, etc.
	L	2.5	2.9	5.0	...	...	...	V	
Halibut (Atlantic) [Kulbak]	L	ø	ø	ø	...	...	...	V	Flétan (Atlantique)
Various teleostean flatfishes	L	2.5	2.9	5.0	...	...	...	V	Poissons téléostéens plat divers
Cods, hakes, haddocks, etc.	C	40.7	47.2	57.4	...	...	...	$	Morues, merlus,
	L	40.7	47.2	57.4	...	...	...	V	églefins, etc.
Cod (Atlantic) [Dorsz]	L	40.7	47.2	57.4	...	...	...	V	Morue (Atlantique)
Haddock [Lupacz]	L	ø	ø	ø	...	...	...	V	Eglefin
Hake (European) [Morszczuk]	L	—	—	ø	...	...	...	V	Merlu (européen)
Saithe (pollock) [Rdzawiec]	L	ø	ø	ø	...	...	...	V	Colin
Whiting [Witlinek]	L	ø	ø	—	...	...	...	V	Merlan
Redfishes, basses, congers, etc.	C	2.4	4.1	17.0	...	...	...	$	Rascasses, perches de mer,
	L	2.4	4.1	17.0	...	...	...	V	congres, etc.
Redfishes [Karmazyn]	L	2.4	4.1	13.0	...	...	...	V	Sébaste, rascasse du nord
Sea breams [Morlesz]	L	...	...	4.0	...	...	...	V	Brèmes de mer
Jacks, mullets, etc.	C	—	—	3.3	...	...	...	$	Chinchards, mulets, etc.
	L	—	—	3.3	...	...	...	V	
Horse mackerel [Ostrobok]	L	—	—	3.3	...	...	...	V	Chinchard

V - Thousand zlotys

V - Milliers de zlotys

EUROPE:
Catches and landings, by countries and by species

EUROPE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

Country / Group of species / Species		Quantities - Quantités 1961	1962	1963	Values - Valeurs 1961	1962	1963		Pays / Groupe d'espèces / Espèces
POLAND (concluded)									POLOGNE (fin)
Herrings, sardines, anchovies, etc.	C	107.1	92.4	113.8	...	...	...	$	Harengs, sardines, anchois, etc.
	L	107.1	92.4	113.8	...	...	...	V	
Herring (Atlantic) [Sledz]	L	95.8	78.7	101.5	...	...	...	V	Hareng (Atlantique)
Pilchard (European) [Sardinka]	L	--	--	1.6	...	...	...	V	Pilchard (européen)
Sprat [Szprot]	L	11.3	13.7	10.7	...	...	...	V	Sprat
Mackerels, billfishes, cutlassfishes, etc.	C	13.0	11.8	5.3	...	...	...	$	Maquereaux, marlins, trichiures, etc.
	L	13.0	11.8	5.3	...	...	...	V	
Mackerels [Makrela]	L	13.0	11.8	5.3	...	...	...	V	Maquereaux
Unsorted and unidentified fishes	C	0.5	2.4	4.9	...	...	...	$	Poissons non triés et non identifiés
	L	0.5	2.4	4.9	...	...	...	V	
Crustaceans	C	0.1	0.1	ø	...	...	...	$	Crustacés
	L	0.1	0.1	ø	...	...	...	V	
Crayfish	L	0.1	0.1	ø	...	...	...	V	Ecrevisse

V - Thousand zlotys

V - Milliers de zlotys

EUROPE:
Catches and landings, by countries and by species

C – Catch (thousand metric tons)
L – Landings (thousand metric tons)
$ – Thousand U.S. dollars
V – National currency

EUROPE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C – Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L – Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ – Milliers de dollars des Etats-Unis
V – Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities – Quantités			Values – Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
PORTUGAL	C	500.0	525.6	539.8	54 710	54 043	60 360	$	**PORTUGAL**
	L	368.7	380.5	386.1	1 575	1 557	1 743	V	
Freshwater fishes	C	0.2	0.2	...	60	62	...	$	Poissons d'eau douce
	L	0.2	0.2	...	2	2	...	V	
Various freshwater fishes	L	0.2	0.2	...	2	2	...	V	Poissons d'eau douce divers
Salmons, trouts, smelts, etc.	C	ø	ø	ø	2	1	1	$	Saumons, truites,
	L	ø	ø	ø	ø	ø	ø	V	éperlans, etc.
Atlantic salmon [Salmão]	L	ø	ø	ø	ø	ø	ø	V	Saumon de l'Atlantique
Shads, milkfishes, etc.	C	0.1	0.1	0.1	46	44	53	$	Aloses, chanidés, etc.
	L	0.1	0.1	0.1	1	1	2	V	
Allis shad [Sável]	L	0.1	0.1	0.1	1	1	2	V	Alose vraie
Twaite shad [Savelha]	L	ø	ø	ø	ø	ø	ø	V	Alose feinte
Flounders, halibuts, soles, etc.	C	0.8	0.8	0.6	449	415	391	$	Flets, flétans, soles, etc.
	L	0.8	0.8	0.6	13	12	11	V	
Flounder (European) [Sôlha]	L	ø	ø	...	ø	ø	...	V	Flet (européen)
Sole (common) [Linguado, azevia] a/	L	0.7	0.7	0.5	12	11	10	V	Sole (commune) a/
Turbot [Pregado, rodovalho]	L	ø	ø	ø	ø	ø	ø	V	Turbot
Scoldfishes [Carta]	L	0.1	0.1	0.1	1	1	1	V	Fausses limandes
Cods, hakes, haddocks, etc.	C	210.0	228.7	240.2	18 624	19 298	22 299	$	Morues, merlus,
	L	78.7	83.6	86.5	537	556	644	V	églefins, etc.
Cod (Atlantic) [Bacalhau]	L	65.7	72.5	76.8	396	435	528	V	Morue (Atlantique)
Hake [Pescada]	L	2.6	2.3	...	43	36	...	V	Merlu
Hake [Marmota]	L	7.3	5.6	9.7	70	57	116	V	Merlu
Hake [Pescadinha]	L	3.1	3.2	...	28	28	...	V	Merlu
Redfishes, basses, congers, etc.	C	18.3	16.0	13.4	3 353	3 112	2 975	$	Rascasses, perches de mer,
	L	18.3	16.0	13.4	96	89	86	V	congres, etc.
Anglerfish [Tamboril]	L	ø	ø	ø	ø	ø	ø	V	Baudroie
Croaker [Corvina]	L	1.4	1.3	1.3	10	9	11	V	Maigre
Red surmullet [Salmonete]	L	0.1	0.1	ø	2	2	1	V	Rouget
Grey and red gurnards [Ruivo, cabrinha]	L	0.6	0.5	0.4	2	2	2	V	Grondins gris et rouges
Sea-breams [Besugo]	L	0.3	0.4	...	1	2	...	V	Brèmes de mer
Braize [Pargo]	L	8.8	7.8	11.7	50	45	72	V	Pagre
Common sea bream [Goraz]	L	1.1	1.5	...	9	12	...	V	Dorade commune
Dogs' teeth [Cachucho]	L	6.0	4.4	...	22	17	...	V	Dentés
Gilthead [Dourada]	L	ø	ø	...	ø	ø	...	V	Vraie dorade

V – Million escudos

V – Millions d'escudos

EUROPE:
Catches and landings, by countries and by species

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

EUROPE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèc
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
PORTUGAL (continued)									PORTUGAL (suite)
Jacks, mullets, etc.	C	49.1	54.6	65.4	3 960	3 901	4 010	$	Chinchards, mulets, etc.
	L	49.1	54.6	65.4	114	112	116	V	
Horse mackerels [Chicharro, carapau]	L	49.1	54.6	65.4	114	112	116	V	Chinchards
Herrings, sardines anchovies, etc.	C	149.3	134.1	123.2	15 214	12 895	13 622	$	Harengs, sardines, anchois, etc.
	L	149.3	134.1	123.2	459	372	393	V	
Anchovy (North Atlantic) [Biquerão]	L	9.9	3.6	4.6	37	14	22	V	Anchois(Atlantique nord)
Pilchard (European) [Sardinha]	L	139.4	130.5	118.6	422	358	371	V	Pilchard
Sprat [Espadilha]	L	ø	ø	ø	ø	ø	ø	V	Sprat
Tunas, bonitos, skipjacks	C	9.0	11.2	13.3	1 155	1 282	1 461	$	Thons, pélamides, bonites à
	L	9.0	11.2	13.3	33	37	43	V	ventre rayé
Bluefin tuna [Atún] b/	L	7.8	8.3	8.7	29	28	30	V	Thon rouge b/
Bonito [Sarrajão]	L	1.2	2.9	4.6	4	9	13	V	Pélamides
Yellowfin tuna [Albacora] b/	L	...	...	...	...	...	...	V	Thon à nageoires jaunes b/
Mackerels, billfishes, cutlassfishes, etc.	C	12.3	18.5	12.2	2 041	1 708	1 792	$	Maquereaux, marlins,
	L	12.3	18.5	12.2	58	50	51	V	trichiures, etc.
Frostfish (scabbardfish) [Peixe espada]	L	6.5	4.9	5.6	33	25	29	V	Jarretière
Mackerel [Sarda]	L	0.4	1.1	...	2	4	...	V	Maquereau
Spanish mackerel [Cavala]	L	5.4	12.5	6.6	23	21	22	V	Maquereau espagnol
Sharks, rays, chimaeras	C	2.2	2.2	2.5	202	193	284	$	Squales, raies, chimères
	L	2.2	2.2	2.5	6	6	8	V	
Dogfishes [Cação, leitão, lixa]	L	1.2	1.1	1.5	3	3	5	V	Chiens de mer
Rays [Raia]	L	1.0	1.1	1.0	3	3	3	V	Raies
Unsorted and unidentified fishes	C	40.3	43.1	53.4	7 168	7 638	9 681	$	Poissons non triés et
	L	40.3	43.1	53.4	207	220	280	V	non identifiés
Crustaceans	C	1.0	0.8	0.8	839	923	1 102	$	Crustacés
	L	1.0	0.8	0.8	24	27	32	V	
European lobster [Lavagante] c/	L	0.3	0.3	0.3	16	19	22	V	Homard européen c/
Norway lobster [Lagostim]	L	0.1	0.1	0.1	3	3	3	V	Langoustine
Shrimp [Camarão]	L	0.1	0.1	0.2	3	3	6	V	Caramote
Spiny lobster [Lagosta] c/	L	...	...	...	...	...	...	V	Langouste c/
Green shore crab [Caranguejo]	L	0.4	0.1	0.2	ø	ø	ø	V	Crabe vert
Spinous spider crab [Santola]	L	0.1	0.1	ø	1	1	1	V	Araignée
Goose barnacle [Perceve]	L	ø	0.1	...	1	1	...	V	Pouce-pied

V - Million escudos

V - Millions d'escudos

EUROPE:
Catches and landings, by countries and by species

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

EUROPE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
PORTUGAL (concluded)									PORTUGAL (fin)
Molluscs	C	7.4	9.4	7.5	897	1 573	1 350	$	Mollusques
	L	7.4	9.4	7.5	25	45	38	V	
Common cockle [Berbigão]	L	0.7	0.9	0.7	ø	ø	ø	V	Coque
Grooved carpet shell [Amêijoa]	L	0.4	0.5	...	1	2	...	V	Palourde
Cuttlefish [Choco]	L	3.8	3.2	4.0	11	10	16	V	Seiche
Common mussel [Mexilhão]	L	ø	ø	ø	ø	ø	ø	V	Moule commune
Octopus [Polvo]	L	1.2	0.8	...	5	5	...	V	Poulpe
Oyster [Ostra]	L	ø	ø	...	ø	ø	...	V	Huître plate
Portuguese oyster	L	...	2.3	0.9	...	19	10	V	Huître portugaise
European squid [Lula]	L	1.2	1.6	1.9	8	9	12	V	Encornet européen
Various marine molluscs	L	0.1	0.1	...	ø	ø	...	V	Mollusques marins divers
Pearls, shells, sponges, corals, etc.	C	...	2.8	3.0	...	567	695	$	Perles, coquilles, éponges, coraux, etc.
	L	...	2.8	3.0	...	16	20	V	
Various, pearls, shells, sponges, corals, etc.	L	...	2.8	3.0	...	16	20	V	Perles coquilles, éponges, coraux divers
Aquatic plants	C	...	3.1	4.2	...	431	644	$	Plantes aquatiques
	L	...	3.1	4.2	...	12	19		

V - Million escudos

a/ Includes "Other soles".
b/ "Bluefin tuna" includes "Yellowfin tuna" and other species.
c/ "European lobster" includes "Spiny lobster".

V - Millions d'escudos

a/ Y compris "Autres soles".
b/ "Thon rouge" comprend "Thon à nageoires jaunes" et autres espèces.
c/ "Homard européen" comprend "Langouste".

EUROPE:
Catches and landings, by countries and by species

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

EUROPE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités 1961	 1962	 1963	Values - Valeurs 1961	 1962	 1963		PAYS Groupe d'espèces Espèces
SPAIN	C	987.7	1 075.4	1 097.9	131 893	158 565	186 871	$	ESPAGNE
	L	849.0	935.0	936.8	7 912	9 512	11 210	V	
Freshwater fishes	C	7.5	8.0	8.5	...	...	...	$	Poissons d'eau douce
	L	7.5	8.0	8.5	...	...	...	V	
Cyprinids [Ciprínidos]	L	7.5	8.0	8.5	...	...	...	V	Cyprinidés
Sturgeons, paddlefishes	C	ø	ø	ø	...	...	...	$	Esturgeons, spatules
	L	ø	ø	ø	...	...	...	V	
Sturgeons [Esturiones]	L	ø	ø	ø	...	...	...	V	Esturgeons
River eels	C	0.7	0.9	1.2	...	...	...	$	Anguilles
	L	0.7	0.9	1.2	...	...	...	V	
European eel [Anguila, angula]	L	0.7	0.9	1.2	...	...	...	V	Anguille européenne
Salmons, trouts, smelts, etc.	C	1.7	1.8	1.9	...	...	...	$	Saumons, truites,
	L	1.7	1.8	1.9	...	...	...	V	éperlans, etc.
Trouts [Truchas]	L	1.7	1.8	1.9	...	...	...	V	Truites
Flounders, halibuts, soles, etc.	C	10.6	10.6	12.4	4 518	4 651	5 885	$	Flets, flétans, soles, etc.
	L	10.6	10.6	12.4	271	279	353	V	
Megrim [Gallo]	L	7.7	6.6	7.5	182	164	196	V	Cardine
Sole (common) [Lenguado]	L	1.7	1.2	1.6	63	61	85	V	Sole commune
Turbot [Rodaballo]	L	0.1	0.2	0.2	7	11	14	V	Turbot
Little sole [Acedia]	L	1.1	1.2	1.4	19	22	29	V	...
Other	L	...	1.4	1.7	...	21	29	V	Autres
Cods, hakes, haddocks, etc.	C	305.8	308.8	374.3	50 160	56 195	73 731	$	Morues, merlus,
	L	167.1	168.4	215.3	3 009	3 371	4 423	V	églefins, etc.
Cape hake [Merluza] a/	L	...	...	...	...	...	...	V	Merlu du Cap a/
Cod (Atlantic) [Bacalao] b/	L	65.7	67.8	74.1	956	1 268	1 479	V	Morue (Atlantique) b/
Haddock [Eglefino]	L	2.6	2.2	3.7	...	42	75	V	Eglefin
Hake (European) [Merluza] a/	L	9.4	9.0	9.4	411	428	496	V	Merlu (européen) a/
Hake, small [Pescadilla]	L	67.6	65.6	87.7	1 449	1 394	1 969	V	Merlu
Ling [Maruca]	L	—	0.8	1.1	—	11	17	V	Lingue
Pollack [Abadejo]	L	1.0	1.0	1.3	17	21	29	V	Lieu jaune
Poutassou [Bacaladilla]	L	11.4	10.1	19.6	101	77	133	V	Poutassou
Saithe (pollock) [Palero]	L	1.0	—	—	...	—	—	V	Colin
Greater forkbeard [Brótola]	L	1.6	1.9	2.3	18	23	36	V	Petite lingue
Pouting [Faneca]	L	6.8	6.4	7.7	57	70	91	V	Tacaud
Other	L	...	3.6	8.4	...	37	98	V	Autres

V - Million pesetas

V - Millions de pesetas

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
SPAIN (continued)									ESPAGNE (suite)
Redfishes, basses, congers, etc.	C	53.4	140.3	125.0	10 335	16 920	18 170	$	Rascasses, perches de mer, congres, etc.
	L	53.4	140.3	124.6	620	1 015	1 090	V	
Anglerfish [Rape]	L	5.7	7.6	7.6	98	149	188	V	Baudroie
Conger [Congrio]	L	4.4	3.2	2.7	57	50	54	V	Congre
Meagre, fresh [Corvina fresca]	L	3.8	2.6	1.9	33	20	14	V	Maigre fraîche
Meagre, salted [Corvina salada]	L	...	2.8	0.4	...	22	3	V	Maigre salé
Red surmullet [Salmonete]	L	2.5	2.9	2.9	76	102	128	V	Rouget
Grunter, fresh [Burro, fresco]	L	—	5.6	3.7	—	20	17	V	Grondeur, frais
Grunter, salted [Burro, salado]	L	—	3.9	1.4	—	21	8	V	Grondeur, salé
Gurnards [Rubio, perlón, escacho]	L	4.4	—	—	30	—	—	V	Grondins
Rockfishes [Rascacio]	L	—	0.3	0.2	—	6	4	V	Rascasses
Sea-basses [Cherna, cherna de ley, mero del Sur, mero del Norte, mero]	L	1.3	2.0	1.5	21	27	26	V	Bars
White sea perch [Lubina]	L	0.3	0.5	0.5	15	23	27	V	Bar
Bogue [Boga]	L	7.5	8.5	8.7	39	51	66	V	Bogue
Dogs'-teeth [Cachucho, dentón, sama]	L	6.0	20.1	14.8	37	82	74	V	Dentés
Pandoras [Pagel, breca]	L	2.7	10.2	15.0	25	44	63	V	Pagels rouges
Sea breams [Aligote, besugo, besugo de Laredo, doradas, pargo, pancho]	L	14.8	36.1	25.8	189	251	241	V	Brèmes de mer
Other, fresh	L	...	29.5	32.6	...	118	146	V	Autres fraîches
Other, salted	L	...	4.5	4.9	...	29	31	V	Autres salées
Jacks, mullets, etc.	C	56.7	76.5	77.6	4 201	6 451	6 668	$	Chinchards, mulets, etc.
	L	56.7	76.5	77.3	252	387	400	V	
Bluefish, fresh [Anjova]	L	—	0.1	0.2	—	1	1	V	Tassergal, fraîche
Bluefish, salted [Anjova]	L	—	0.7	0.1	—	3	1	V	Tassergal, salé
Garfish [Aguja]	L	1.4	1.5	0.9	8	10	14	V	Orphie
Horse mackerels [Jurel, chicharro]	L	51.0	63.9	67.5	205	277	297	V	Chinchards
Mullets [Lisa, mujol]	L	0.6	0.8	0.7	7	9	9	V	Mulets
Leer fish [Palometón]	L	—	0.3	0.1	—	2	1	V	Liche
Saury [Paparda]	L	0.1	0.1	ø	1	1	ø	V	Balaou
Ray's breams [Palometa, palometa negra, japuta]	L	3.6	3.9	2.5	31	54	43	V	Castagnole
Other, fresh	L	...	3.6	5.2	...	22	33	V	Autres, fraîche
Other salted	L	...	1.6	0.1	...	8	1	V	Autres, salées
Herrings, sardines, anchovies, etc.	C	259.0	220.8	205.1	18 004	20 154	26 439	$	Harengs, sardines, anchois, etc.
	L	259.0	220.8	205.1	1 080	1 209	1 586	V	
Anchovy (North Atlantic) [Anchoa]	L	117.6	109.4	79.0	377	541	753	V	Anchois (Atlantique nord)
Gilt sardine [Alacha]	L	0.4	0.8	0.7	3	5	5	V	Allache
Pilchard (European) [Sardina, parrocha]	L	140.9	109.3	123.9	700	654	816	V	Pilchard (européen)
Sprat [Espadín]	L	0.1	0.1	ø	ø	ø	ø	V	Sprat
Various marine clupeoids	L	...	1.2	1.5	...	9	12	V	Clupeoidei marins divers

V - Million pesetas

V - Millions de pesetas

EUROPE:
Catches and landings, by countries and by species

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

EUROPE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
SPAIN (continued)									ESPAGNE (suite)
Tunas, bonitos, skipjacks	C	35.3	53.8	45.9	10 669	20 271	13 186	$	Thons, pélamides, bonites à
	L	35.3	53.8	45.2	640	1 216	791	V	ventre rayé
Albacore [Albacora/Bonito del Norte]	L	19.9	22.3	28.3	419	668	578	V	Germon
Bluefin tuna [Atún]	L	6.8	9.3	7.9	72	124	128	V	Thon rouge
Bonitos [Bonitos]	L	5.2	10.2	1.7	118	288	19	V	Pélamides
Frigate mackerel [Melva]	L	[illegible]	4.3	3.1	31	44	27	V	Auxide
Little tuna [Bacoreta]	L	...	ø	ø	...	ø	1	V	Thonine
Yellowfin tuna [Rabil]	L	—	2.5	0.8	—	35	10	V	Thon à nageoires jaunes
Various tuna-like scombriforms	L	...	5.2	3.4	...	57	28	V	Divers scombriformes du type thon
Mackerels, billfishes, cutlassfishes, etc.	C	13.2	21.7	22.3	1 750	2 667	2 684	$	Maquereaux, marlins,
	L	13.2	21.7	22.3	105	160	161	V	trichiures, etc.
Mackerels [Caballas]	L	11.5	19.4	21.3	70	108	129	V	Maquereaux
Swordfish [Pez espada]	L	1.7	2.3	1.0	35	52	32	V	Espadon
Sharks, rays, chimaeras	C	14.3	10.6	11.4	1 684	1 317	1 317	$	Squales, raies, chimères
	L	14.3	10.6	11.3	101	79	79	V	
Sharks [Escualos]	L	c/14.3	3.1	4.4	c/101	22	38	V	Requins
Rays [Batoideos]	L	c/...	7.5	6.9	c/...	37	41	V	Raies
Unsorted and unidentified fishes	C	124.7	83.0	67.7	9 452	4 784	5 334	$	Poissons non triés et
	L	124.7	83.0	67.1	567	287	320	V	non identifiés
Crustaceans	C	19.6	19.4	17.9	13 019	14 670	18 104	$	Crustacés
	L	19.6	19.4	17.9	781	880	1 086	V	
Edible crab [Buey]	L	ø	ø	ø	ø	ø	1	V	Tourteau
European lobster [Bogavante]	L	ø	ø	ø	3	3	2	V	Homard européen
Norway lobster [Cigala]	L	2.9	2.7	2.7	138	159	204	V	Langoustine
Common prawn [Quisquilla]	L	0.1	0.4	0.3	5	10	14	V	Crevette bouquet
Pink shrimp [Gamba]	L	12.7	11.2	10.0	448	485	581	V	Crevette rose
Red shrimp [Carabinero]	L	1.7	2.0	2.3	66	85	122	V	Crevette rouge
Shrimp [Langostino]	L	0.5	0.5	0.4	59	75	77	V	Crevette caramote
Spiny lobsters [Langosta, langosta mora y real]	L	0.3	0.4	0.3	27	31	37	V	Langoustes
Green shore crab [Cangrejo]	L	0.2	0.2	0.3	1	1	2	V	Crabe vert
Spinous spider crab [Centolla]	L	0.3	0.2	0.3	9	10	13	V	Araignée
Swimming crab [Nécora]	L	0.2	0.3	0.3	6	8	10	V	Etrille
Goose barnacle [Percebe]	L	0.2	0.2	0.2	14	9	19	V	Pouce-pied
Various marine crustaceans	L	0.2	1.3	0.8	5	4	4	V	Crustacés marins divers
Freshwater green shore crab [Cangrejo]	L	0.3	...	...	...	...	...	V	Crabe vert (d'eau douce)

V - Million pesetas

V - Millions de pesetas

EUROPE:
Catches and landings, by countries and by species

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

EUROPE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
SPAIN (concluded)									ESPAGNE (fin)
Molluscs d/	C	80.8	114.3	126.7	8 101	10 485	15 353	$	Mollusques d/
	L	80.8	114.3	126.2	486	629	921	V	
Periwinkle [Bígaro]	L	0.1	0.3	0.3	ø	1	1	V	Bigorneau noir
Common cockle [Berberecho]	L	8.7	13.6	9.9	22	37	58	V	Coque
Grooved carpet shells [Almeja fina y babosa]	L	3.0	2.5	2.4	34	37	55	V	Palourdes
Razor clam [Navaja]	L	0.2	0.2	0.2	1	1	4	V	Couteau droit
Striped venus [Chirla]	L	0.1	3.6	5.8	1	20	43	V	Galinette
Cuttlefish [Jibia]	L	4.6	6.5	10.0	47	64	101	V	Seiche
Lesser cuttlefish [Chopito]	L	1.3	--	--	6	--	--	V	Sépiole
Common mussel [Mejillón]	L	36.7	56.0	63.4	96	152	233	V	Moule commune
Octopus [Pulpo]	L	11.6	15.4	18.9	69	84	131	V	Poulpe
Oyster [Ostra]	L	0.8	0.5	0.5	6	6	14	V	Huître plate
Portuguese oyster [Ostión]	L	ø	ø	ø	ø	ø	ø	V	Huître portugaise
Great scallop [Vieira]	L	0.1	0.1	0.2	2	1	2	V	Pétoncle
Variegated scallop [Zamburiña]	L	0.1	0.1	ø	1	1	ø	V	Pétoncle
Calmar [Volador, pota]	L	3.8	3.8	2.8	37	36	36	V	Calmar
European squid [Calamar]	L	9.1	11.4	11.4	159	187	240	V	Encornet européen
Various marine molluscs	L	0.6	0.3	0.4	5	2	3	V	Mollusques marins divers
Pearls, shells, sponges, corals, etc.	C	--	--	ø	--	--	33	$	Perles, coquilles, éponges, coraux, etc.
	L	--	--	ø	--	--	2	V	
Corals [Corales]	L	--	--	ø	--	--	2	V	Coraux
Aquatic plants	C	4.4	4.9	...	...	...	...	$	Plantes aquatiques
	L	4.4	4.9	...	...	...	...	V	
Brown seaweeds [Algas pardas]	L	3.8	0.4	...	...	...	...	V	Algues brunes
Irish moss	L	0.2	1.0	...	...	...	...	V	Mousse d'Irlande
Red seaweeds [Algas rojas]	L	0.1	3.5	...	...	...	...	V	Algues rouges
Brown seaweeds [Fucus]	L	0.3	--	...	...	...	...	V	Algues brunes

V - Million pesetas

a/ "Cape hake" included with "Hake (European)".
b/ Includes greater forkbeard, known in Spanish as "barbudo" or "locha", but excludes it when called "brótola".
c/ "Sharks" includes "Rays".
d/ Includes shellfish-farming.

V - Millions de pesetas

a/ "Merlu du Cap" compris avec "Merlu (européen)".
b/ Y compris petite lingue appelée "barbudo" ou "locha" en espagnol; le "brótola" n'est pas compris.
c/ "Requins" comprend "Raies".
d/ Y compris la conchyliculture.

EUROPE:
Catches and landings, by countries and by species

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

EUROPE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
SWEDEN	C	267.3	290.7	339.8	36 363	41 801	40 657	$	SUEDE
	L	257.5	282.9	326.9	188 122	216 243	210 333	V	
Freshwater fishes a/	C	1.0	1.2	1.1	353	386	378	$	Poissons d'eau douce a/
	L	1.0	1.2	1.1	1 824	1 995	1 957	V	
Common bream [Braxen]	L	0.1	...	...	89	...	...	V	Brème commune
Ide [Id]	L	ø	...	...	19	...	...	V	Véron
Roach [Mört]	L	0.1	...	...	29	...	...	V	Gardon ordinaire
Perch [Aborre]	L	0.3	...	...	319	...	...	V	Perche
Pike [Gädda]	L	0.5	...	...	1 368	...	...	V	Brochet
River eels	C	2.1	1.7	1.9	2 403	2 399	2 429	$	Anguilles
	L	2.1	1.7	1.9	12 430	12 413	12 568	V	
European eel [Ål]	L	2.1	1.7	1.9	12 430	12 413	12 568	V	Anguille européenne
Salmons, trouts, smelts, etc.	C	1.6	1.5	1.5	1 631	1 175	1 242	$	Saumons, truites,
	L	1.6	1.3	1.3	8 436	6 078	6 426	V	éperlans, etc.
Atlantic salmon [Lax]	L	0.6	0.3	0.3	6 085	3 874	4 298	V	Saumon de l'Atlantique
Sea trout [Laxöring]	L	0.1	...	...	574	...	...	V	Truite de mer
Powan [Sik]	L	0.6	...	...	1 416	...	...	V	Lavaret
Vendace [Siklöja]	L	0.3	...	...	360	...	...	V	Corégone blanc
Grayling [Harr]	L	ø	...	...	1	...	...	V	Omble
Flounders, halibuts, soles, etc.	C	3.6	3.4	3.1	1 119	1 049	974	$	Flets, flétans, soles, etc.
	L	3.5	3.3	2.9	5 788	5 427	5 037	V	
Brill [Slätvar]	L	ø	...	...	143	...	...	V	Barbue
Dab (common) [Skrubbskädda] b/	L	...	...	...	...	...	...	V	Limande b/
Flounder (European) [Sandskädda] b/	L	1.3	1.2	1.0	1 361	1 216	1 140	V	Flet (européen) b/
Halibut (Atlantic) [Halleflundra]	L	0.1	...	...	263	...	...	V	Flétan (Atlantique)
Lemon sole [Bergtunga]	L	0.1	...	...	155	...	...	V	Limande sole
Plaice (European) [Rödspotta]	L	1.4	1.4	1.3	2 584	2 396	2 313	V	Plie (européenne)
Sole (common) [Sjötunga]	L	ø	...	...	125	...	...	V	Sole (commune)
Turbot [Piggvar]	L	0.1	...	...	196	...	...	V	Turbot
Witch [Rödtunga]	L	0.5	0.3	0.3	961	938	713	V	Plie cynoglosse
Cods, hakes, haddocks, etc.	C	55.1	50.0	46.9	7 460	6 771	6 539	$	Morues, merlus,
	L	46.7	42.5	39.7	38 595	35 027	33 827	V	églefins, etc.
Cod (Atlantic) [Torsk]	L	33.6	30.6	27.7	24 680	22 552	21 367	V	Morue (Atlantique)
Haddock [Kolja]	L	6.0	3.3	3.9	6 445	3 993	4 394	V	Eglefin
Hake (European) [Kummel]	L	0.5	...	...	1 323	...	...	V	Merlu (européen)
Ling [Långa]	L	1.8	1.2	0.9	1 964	1 696	1 226	V	Lingue
Pollack [Lyrtorsk]	L	1.0	...	1.4	1 115	...	1 303	V	Lieu jaune
Saithe (pollock) [Gråsej]	L	1.9	2.3	2.7	1 441	1 734	2 012	V	Colin
Tusk (cusk) [Lubb]	L	ø	0.1	ø	19	48	32	V	Brosme
Whiting [Vitling]	L	1.8	3.1	2.2	1 459	2 328	1 889	V	Merlan
Burbot [Lake]	L	0.1	...	...	149	...	...	V	Barbotte

V - Thousand Swedish kronor

V - Milliers de couronnes suédoises

EUROPE:
Catches and landings, by countries and by species

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

EUROPE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
SWEDEN (continued)									SUEDE (suite)
Redfishes, basses, congers, etc.	C	0.5	c/1.5	...	95	c/314	...	$	Rascasses, perches de mer, congres, etc.
	L	0.3	c/1.5	...	493	c/1 622	...	V	
Anglerfish [Marulk]	L	0.1	...	...	290	...	...	V	Baudroie
Lumpsucker [Sjurygg]	L	ø	...	...	14	...	...	V	Lompe
Wolffish (catfish) [Havskatt]	L	0.2	...	...	189	...	...	V	Poisson-loup
Jacks, mullets, etc.	C	0.1	c/...	...	16	c/...	...	$	Chinchards, mulets, etc.
	L	0.1	c/...	...	84	c/...	...	V	
Garfish [Näbbgädda]	L	0.1	...	...	84	...	...	V	Orphie
Herrings, sardines, anchovies, etc.	C	156.3	166.7	196.7	15 908	19 790	18 807	$	Harengs, sardines, anchois, etc.
	L	155.4	166.7	196.7	82 299	102 378	97 293	V	
Baltic herring [Strömming]	L	16.4	16.5	15.2	11 459	11 104	10 136		
Herring (Atlantic) [Sill]	L	133.7	145.1	177.9	66 275	86 685	82 320	V	Hareng (Atlantique)
Sprat [Skarpsill]	L	5.3	5.1	3.6	4 565	4 589	4 837	V	Sprat
Tunas, bonitos, skipjacks	C	ø	--	--	4	--	--	$	Thons, pélamides, bonites à ventre rayé
	L	ø	--	--	19	--	--	V	
Bluefin tuna [Tonfisk]	L	ø	--	--	19	--	--	V	Thon rouge
Mackerels, billfishes, cutlassfishes, etc.	C	13.7	14.6	21.4	1 684	2 087	2 347	$	Maquereaux, marlins, trichiures, etc.
	L	13.6	14.6	16.5	8 713	10 796	12 141	V	
Mackerels [Makrill]	L	13.6	14.6	16.5	8 713	10 796	12 141	V	Maquereaux
Sharks, rays, chimaeras	C	0.5	...	...	50	...	...	$	Squales, raies, chimères
	L	0.4	...	...	259	...	...	V	
Picked dogfish [Pigghaj]	L	0.3	...	...	214	...	...	V	Aiguillat
Rays, skates [Rocka]	L	0.1	...	...	45	...	...	V	Raies
Unsorted and unidentified fishes	C	26.7	42.8	60.5	951	1 714	2 257	$	Poissons non triés et non identifiés
	L	26.7	42.8	60.5	4 920	8 865	11 677	V	
Fish for reduction	L	26.1	41.4	58.2	4 204	7 316	9 124	V	Poissons pour le traitement industriel
Unidentified fishes	L	0.6	1.4	2.3	716	1 549	2 553	V	Poissons non identifiés

V - Thousand Swedish kronor

V - Milliers de couronnes suédoises

EUROPE:
Catches and landings, by countries and by species

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

EUROPE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
SWEDEN (concluded)									SUEDE (fin)
Crustaceans	C	5.5	7.3	6.7	4 615	6 116	5 684	$	Crustacés
	L	5.5	7.3	6.3	23 877	31 642	29 407	V	
Common shrimp [Strandräka]	L	ø	...	...	4	...	...	V	Crevette grise
Deep-water prawn [Nordhavsräka]	L	4.5	5.7	4.8	20 304	25 763	23 495	V	Crevette nordique
Edible crab [Krabba]	L	0.2	...	...	610	...	...	V	Tourteau
European lobster [Hummer]	L	0.1	...	...	1 604	...	...	V	Homard européen
Norway lobster [Havskräfta]	L	0.7	...	...	1 355	...	...	V	Langoustine
Molluscs	C	0.6	...	...	74	...	...	$	Mollusques
	L	0.6	...	...	385	...	...	V	
Common mussel [Blåmussla]	L	0.5	...	...	67	...	...	V	Moule commune
Oyster [Ostron]	L	0.1	...	...	318	...	...	V	Huître

V - Thousand Swedish kronor

a/ Excludes fish caught in rivers and lakes previously estimated at 14,000 metric tons annually.
b/ "Dab (common)" included with "Flounder (European)".
c/ "Redfishes, basses, congers, etc." includes "Jacks, mullets, etc.".

V - Milliers de couronnes suédoises

a/ Non compris les poissons pêchés dans les rivières et dans les lacs estimés auparavant à 14,000 tonnes métriques par an.
b/ "Limande" compris avec "Flet (européen)".
c/ "Rascasses, perches de mer, congres, etc." comprend "Chinchards, mulets, etc.".

Catches and landings, by countries and by species

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
U.K. (ENGLAND AND WALES)	C	602.2	624.8	604.1	103 272	101 169	104 456	$	R.-U. (ANGLETERRE ET GALLES)
	L	527.6	552.3	536.7	36 883	36 132	37 306	V	
River eels	C	0	0	0	8	8	3	$	Anguilles
	L	0	0	0	3	3	1	V	
Salmons, trouts, smelts, etc.	C	0	0.1	0.1	174	188	134	$	Saumons, truites,
	L	0	0.1	0.1	62	67	48	V	éperlans, etc.
Atlantic salmon a/	L	0	0.1	0.1	46	46	37	V	Saumon de l'Atlantique a/
Smelt a/	L	...	...	...	...	...	...	V	Eperlan a/
Trouts, chars	L	0	0	0	16	21	11	V	Truites, ombles
Flounders, halibuts,	C	45.9	45.8	52.7	17 606	17 268	18 018	$	Flets, flétans, soles, etc.
soles, etc.	L	40.8	40.7	46.7	6 288	6 167	6 435	V	
Brill	L	0.4	0.4	0.4	67	72	67	V	Barbue
Dab (common)	L	0.9	0.8	1.1	57	45	57	V	Limande
Flounder (European)	L	0.1	0.1	0.1	6	5	5	V	Flet (européen)
Halibut (Atlantic)	L	2.0	1.7	1.7	509	457	455	V	Flétan (Atlantique)
Lemon sole	L	2.7	2.6	2.7	433	422	419	V	Limande sole
Megrim	L	0.7	0.7	0.5	66	55	47	V	Cardine
Plaice (European)	L	29.5	30.2	34.7	4 009	3 927	4 171	V	Plie (européenne)
Sole (common)	L	2.3	2.4	3.7	776	820	900	V	Sole (commune)
Turbot	L	1.9	1.6	1.6	347	349	303	V	Turbot
Witch	L	0.3	0.2	0.2	17	14	11	V	Plie cynoglosse
Dabs, long rough	L	0	0	0	1	1	0	V	Balai
Cods, hakes, haddocks, etc.	C	461.9	486.7	451.9	74 337	72 430	74 598	$	Morues, merlus,
	L	396.0	423.1	394.1	26 549	25 868	26 642	V	églefins, etc.
Cod (Atlantic)	L	252.7	280.3	274.8	16 718	16 564	18 269	V	Morue (Atlantique)
Haddock	L	82.2	83.5	61.4	6 255	6 042	5 268	V	Eglefin
Hake (European)	L	7.3	7.1	6.3	1 510	1 365	1 348	V	Merlu (européen)
Ling	L	3.1	2.9	2.6	156	118	125	V	Lingue
Pollack	L	0.4	0.4	0.4	29	30	29	V	Lieu jaune
Saithe (pollock)	L	24.0	22.8	24.2	1 107	998	927	V	Colin
Tusk (cusk)	L	1.0	1.0	0.9	43	35	33	V	Brosme
Whiting	L	7.8	8.7	8.2	374	384	336	V	Merlan
Fish liver	L	16.2	15.1	14.1	258	215	198	V	Foie de poisson
Fish roe	L	1.3	1.3	1.2	99	117	109	V	Rogue de poisson
Redfishes, basses,	C	26.9	29.5	29.1	2 467	2 568	2 680	$	Rascasses, perches de mer,
congers, etc.	L	25.6	27.9	27.7	881	917	957	V	congres, etc.
Anglerfish	L	1.1	1.0	1.1	75	76	80	V	Baudroies
Conger	L	0.7	0.5	0.4	30	25	23	V	Congre
Surmullet (red mullet)	L	0	0	0	10	5	1	V	Rouget
Gurnards	L	1.2	1.1	0.9	33	32	26	V	Grondins
John Dory	L	0	0	0	2	2	1	V	Zéidé
Redfishes	L	15.3	17.0	17.0	430	469	491	V	Rascasses
Sea-breams	L	0.4	0.4	0.2	25	27	23	V	Brèmes de mer
Wolffishes (catfishes)	L	6.9	7.9	8.1	276	281	312	V	Poissons-loups

V - Thousand pounds sterling

V - Milliers de livres sterling

EUROPE:

Catches and landings, by countries and by species

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

EUROPE:

Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
U.K. (England and Wales) (continued)									R.-U. (Angleterre et Galles) (suite)
Jacks, mullets, etc.	C	0.1	0.1	0.2	8	25	25	$	Chinchards, mulets, etc.
	L	0.1	0.1	0.2	3	9	9	V	
Horse mackerel	L	ø	ø	0.1	ø	ø	3	V	Chinchard
Mullet (grey)	L	0.1	0.1	0.1	3	9	6	V	Mulet
Herrings, sardines, anchovies, etc.	C	25.8	22.0	32.8	2 030	2 170	2 514	$	Harengs, sardines, anchois, etc.
	L	25.8	21.9	32.8	725	775	898	V	
Herring (Atlantic)	L	18.9	13.8	24.4	595	640	761	V	Hareng (Atlantique)
Pilchard (European)	L	2.7	2.0	2.0	65	51	48	V	Pilchard (européen)
Sprat	L	4.1	6.1	6.3	57	80	83	V	Sprat
Whitebait	L	0.1	ø	0.1	8	4	6	V	Blanchaille
Mackerels, billfishes, cutlassfishes, etc.	C	1.7	1.7	1.9	246	291	316	$	Maquereaux, marlins, trichiures, etc.
	L	1.7	1.7	1.9	88	104	113	V	
Mackerels	L	1.7	1.7	1.9	88	104	113	V	Maquereaux
Sharks, rays, chimaeras	C	16.2	14.6	14.4	2 624	2 615	2 615	$	Squales, raies, chimères
	L	14.4	12.9	12.8	937	934	934	V	
Other sharks	L	5.3	4.2	3.8	223	207	181	V	Autres requins
Rays, skates	L	9.1	8.7	9.0	714	727	753	V	Raies
Unsorted and unidentified fishes	C	3.9	4.6	4.5	594	616	672	$	Poissons non triés et non identifiés
	L	3.5	4.1	3.9	212	220	240	V	
Crustaceans	C	5.8	4.7	4.9	2 341	2 086	2 145	$	Crustacés
	L	5.7	4.7	4.9	836	745	766	V	
Common shrimp	L	1.0	1.1	1.4	120	137	165	V	Crevette grise
Edible crab	L	3.3	2.8	2.7	292	253	238	V	Tourteau
European lobster	L	0.6	0.5	0.5	293	280	287	V	Homard européen
Norway lobster	L	0.8	0.3	0.3	112	58	49	V	Langoustine
Prawn (common)	L	ø	ø	ø	11	5	4	V	Crevette
Spiny lobster	L	ø	ø	ø	8	12	23	V	Langouste
Molluscs	C	13.8	15.1	11.6	837	904	736	$	Mollusques
	L	13.8	15.1	11.6	299	323	263	V	
Periwinkle	L	0.3	0.3	0.3	11	12	13	V	Bigorneau
Whelk	L	1.6	1.7	1.7	59	66	57	V	Buccin
Cockle (common)	L	8.3	9.5	6.4	90	103	87	V	Coque
Mussel (common)	L	3.2	3.1	2.8	44	46	41	V	Moule
Oysters (common)	L	0.3	0.3	0.2	92	89	56	V	Huîtres
Scallop	L	ø	0.1	0.1	2	5	6	V	Pétoncle
Squid	L	0.1	0.1	0.1	1	2	3	V	Encornet

V - Thousand pounds sterling

V - Milliers de livres sterling

EUROPE:

Catches and landings, by countries and by species

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

EUROPE:

Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
U.K. (England and Wales) (concluded)									R.-U. (Angleterre et Galles) (fin)
Aquatic plants	C	0.2	—	—	...	—	—	$	Plantes aquatiques
	L	0.2	—	—	...	—	—	V	
Brown seaweeds	L	0.2	—	—	...	—	—	V	Algues brunes

V - Thousand pounds sterling

a/ "Atlantic salmon" includes "Smelt".

V - Milliers de livres sterling

a/ "Saumon de l'Atlantique" comprend "Eperlan".

EUROPE:

Catches and landings, by countries and by species

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

EUROPE:

Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
U.K. (SCOTLAND)	C	294.5	310.1	338.0	44 462	47 001	49 188	$	R.-U. (ECOSSE)
	L	273.0	288.6	314.7	15 879	16 786	17 567	V	
Salmons, trouts, smelts, etc.	C	1.6	2.4	1.9	3 447	4 760	3 818	$	Saumons, truites,
	L	1.6	2.4	1.9	1 231	1 700	1 364	V	éperlans, etc.
Atlantic salmon	L	1.3	2.1	1.7	1 132	1 563	1 268	V	Saumon de l'Atlantique
Smelt	L	0	0	0	0	0	0	V	Eperlan
Trouts, chars	L	0.3	0.3	0.2	99	137	96	V	Truites, ombles
Flounders, halibuts, soles, etc.	C	16.6	16.0	15.2	5 564	5 477	5 183	$	Flets, flétans, soles, etc.
	L	14.8	14.2	13.5	1 987	1 956	1 851	V	
Brill	L	0	0	0	2	3	3	V	Barbue
Dab (common)	L	1.2	1.1	0.9	64	63	56	V	Limande
Flounder (European)	L	0.1	0	0	2	1	1	V	Flet (européen)
Halibut (Atlantic)	L	1.7	1.7	1.3	433	426	353	V	Flétan (Atlantique)
Lemon sole	L	3.4	3.4	3.0	540	590	571	V	Limande sole
Megrim	L	1.0	0.9	1.0	70	64	70	V	Cardine
Plaice (European)	L	5.8	5.8	5.7	701	676	631	V	Plie (européenne)
Turbot	L	0.4	0.2	0.4	73	50	72	V	Turbot
Witch	L	1.2	1.1	1.2	102	83	94	V	Plie cynoglosse
Cods, hakes, haddocks, etc.	C	160.1	165.9	180.7	25 508	25 264	28 451	$	Morues, merlus,
	L	142.6	148.1	161.0	9 110	9 023	10 161	V	églefins, etc.
Cod (Atlantic)	L	39.5	39.7	46.4	2 890	2 663	3 275	V	Morue (Atlantique)
Haddock	L	51.3	53.9	61.0	3 712	3 627	4 135	V	Eglefin
Hake (European)	L	3.0	4.6	3.9	380	511	593	V	Merlu (européen)
Ling	L	2.9	2.2	1.7	135	93	78	V	Lingue
Pollack	L	0.2	0.4	0.4	12	16	20	V	Lieu jaune
Saithe (pollock)	L	4.9	5.8	7.3	159	200	199	V	Colin
Tusk (cusk)	L	1.5	1.9	1.3	68	75	58	V	Brosme
Whiting	L	35.7	35.8	34.9	1 662	1 725	1 705	V	Merlan
Fish liver	L	3.1	3.2	3.6	44	47	45	V	Foie de poisson
Fish roe	L	0.5	0.6	0.5	48	66	53	V	Rogue de poisson
Redfishes, basses, congers, etc.	C	4.1	3.7	3.8	465	487	496	$	Rascasses, perches de mer,
	L	3.5	3.2	3.3	166	174	177	V	congres, etc.
Anglerfish	L	1.8	1.7	2.1	114	127	138	V	Baudroies
Conger	L	0.5	0.3	0.2	15	11	6	V	Congre
Gurnards	L	0.2	0.1	0.2	4	2	3	V	Grondins
Redfishes	L	0.4	0.5	0.3	12	11	10	V	Rascasses
Wolffishes (catfishes)	L	0.6	0.6	0.5	21	23	20	V	Poissons-loups

V - Thousand pounds sterling

V - Milliers de livres sterling

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
U.K. (Scotland) (continued)									R.-U. (Ecosse) (suite)
Herrings, sardines, anchovies, etc.	C	70.3	82.7	110.1	4 799	6 026	5 720	$	Harengs, sardines, anchois, etc.
	L	70.3	82.6	110.0	1 714	2 152	2 043	V	
Herring (Atlantic)	L	69.1	75.5	79.6	1 702	2 091	1 931	V	Hareng (Atlantique)
Sprat	L	1.2	7.1	30.4	12	61	112	V	Sprat
Mackerels, billfishes, cutlassfishes, etc.	C	3.2	2.8	2.4	204	235	216	$	Maquereaux, marlins, trichiures, etc.
	L	3.2	2.8	2.4	73	84	77	V	
Mackerels	L	3.2	2.8	2.4	73	84	77	V	Maquereaux
Sharks, rays, chimaeras	C	11.6	8.8	9.0	1 224	1 050	1 098	$	Squales, raies, chimères
	L	10.0	7.5	7.7	437	375	392	V	
Other sharks	L	4.1	2.5	3.0	106	71	84	V	Autres requins
Rays, skates	L	5.9	5.0	4.7	331	304	308	V	Raies
Unsorted and unidentified fishes	C	0.2	0.1	0.1	17	6	6	$	Poissons non triés et non identifiés
	L	0.2	0.1	0.1	6	2	2	V	
Crustaceans	C	5.9	6.6	7.4	2 918	3 284	3 483	$	Crustacés
	L	5.9	6.6	7.4	1 042	1 173	1 244	V	
Common shrimp	L	—	0.1	0.1	—	9	14	V	Crevette grise
Edible crab	L	2.0	2.1	2.8	115	125	156	V	Tourteau
European lobster	L	1.0	0.9	0.8	548	554	538	V	Homard européen
Norway lobster	L	2.9	3.5	3.7	379	485	536	V	Langoustine
Various marine crustaceans a/	L	...	...	...	...	...	...	V	Crustacés marins divers a/
Molluscs	C	2.5	2.7	2.7	316	412	339	$	Mollusques
	L	2.5	2.7	2.7	113	147	121	V	
Periwinkle b/	L	...	...	...	...	...	...	V	Bigorneau b/
Whelk b/	L	...	...	...	...	...	...	V	Buccin b/
Cockle (common)	L	—	0.1	0.1	—	1	2	V	Coque
Mussel (common)	L	0.6	0.6	0.9	7	9	13	V	Moule
Oysters (common)	L	—	0	0	—	0	0	V	Huîtres
Scallop	L	0.2	0.3	0.6	17	36	58	V	Pétoncle
Squid	L	0.8	0.9	0.2	54	74	16	V	Encornet
Various marine molluscs a/ b/	L	0.9	0.8	0.9	35	27	32	V	Mollusques marins divers a/ b/

V - Thousand pounds sterling

V - Milliers de livres sterling

Catches and landings, by countries and by species

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités 1961	 1962	 1963	Values - Valeurs 1961	 1962	 1963		PAYS Groupe d'espèces Espèces
U.K. (Scotland) (concluded)									R.-U. (Ecosse) (fin)
Aquatic plants	C	18.4	18.4	4.7	...	...	376	$	Plantes aquatiques
	L	18.4	18.4	4.7	...	...	135	V	
Brown seaweeds	L	18.3	18.3	4.7	...	...	135	V	Algues brunes
Red seaweeds	L	0.1	0.1	...	...	...	...	V	Algues rouges

V - Thousand pounds sterling

a/ "Various marine crustaceans" included with "Various marine molluscs".
b/ "Periwinkle" and "Whelk" included with "Various marine molluscs".

V - Milliers de livres sterling

a/ "Crustacés marins divers" compris avec "Mollusques marins divers".
b/ "Bigorneau" et "Buccin" compris avec "Mollusques marins divers".

EUROPE:

Catches and landings, by countries and by species

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

EUROPE:

Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
U.K. (NORTHERN IRELAND)	C	8.2	9.4	9.1	1 441	1 973	2 138	$	R.-U. (IRLANDE DU NORD)
	L	8.1	9.3	9.1	515	704	763	V	
River eels	C	0.7	0.7	0.7	448	568	616	$	Anguilles
	L	0.7	0.7	0.7	160	203	220	V	
Salmons, trouts, smelts, etc.	C	0.2	0.7	0.6	414	798	804	$	Saumons, truites,
	L	0.2	0.7	0.6	148	285	287	V	éperlans, etc.
Atlantic salmon a/	L	0.2	0.6	0.5	148	271	271	V	Saumon de l'Atlantique a/
Smelt a/	L	...	...	...	...	...	...	V	Eperlan a/
Trouts, chars	L	ø	ø	ø	ø	3	1	V	Truites, ombles
Various salmonoids	L	—	0.1	0.1	—	11	15	V	Salmonoidei divers
Flounders, halibuts, soles, etc.	C	0.1	0.1	0.2	11	20	34	$	Flets, flétans, soles, etc.
	L	ø	0.1	0.2	4	7	12	V	
Brill	L	ø	ø	ø	ø	ø	1	V	Barbue
Dab (common)	L	ø	ø	ø	ø	ø	ø	V	Limande
Flounder (European)	L	ø	ø	ø	ø	ø	ø	V	Flet (européen)
Lemon sole	L	—	—	—	—	—	—	V	Limande sole
Megrim	L	ø	ø	ø	ø	1	1	V	Cardine
Plaice (European)	L	ø	0.1	0.1	4	6	10	V	Plie (européenne)
Sole (common)	L	—	—	ø	—	—	ø	V	Sole (commune)
Turbot	L	ø	ø	ø	ø	ø	ø	V	Turbot
Witch	L	ø	ø	ø	ø	ø	ø	V	Plie cynoglosse
Cods, hakes, haddocks, etc.	C	3.6	4.9	3.2	213	244	193	$	Morues, merlus,
	L	3.6	4.9	3.2	76	87	69	V	églefins, etc.
Cod (Atlantic)	L	0.2	0.2	0.4	13	11	17	V	Morue (Atlantique)
Haddock	L	ø	ø	ø	1	ø	1	V	Eglefin
Hake (European)	L	0.2	0.1	0.1	6	9	4	V	Merlu (européen)
Pollack	L	...	...	...	...	...	...	V	Lieu jaune
Saithe (pollock)	L	0.2	0.1	0.1	3	4	3	V	Colin
Whiting	L	3.0	4.5	2.6	53	63	44	V	Merlan
Fish roe	L	ø	ø	ø	ø	ø	ø	V	Rogue de poisson
Redfishes, basses, congers, etc.	C	ø	0.1	0.1	ø	3	6	$	Rascasses, perches de mer,
	L	ø	ø	0.1	ø	1	2	V	congres, etc.
Anglerfish	L	ø	ø	0.1	...	1	2	V	Baudroies
Conger	L	ø	ø	ø	ø	ø	ø	V	Congre
Gurnards	L	ø	ø	ø	ø	ø	ø	V	Grondins
Herrings, sardines, anchovies, etc.	C	2.5	1.7	2.4	109	126	115	$	Harengs, sardines,
	L	2.5	1.7	2.4	39	45	41	V	anchois, etc.
Herring (Atlantic)	L	2.5	1.7	2.4	39	45	41	V	Hareng (Atlantique)
Sprat	L	—	ø	ø	—	ø	ø	V	Sprat

V - Thousand pounds sterling

V - Milliers de livres sterling

Catches and landings, by countries and by species

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
U.K. (Northern Ireland) (concluded)									R.-U. (Irlande du Nord) (fin)
Mackerels, billfishes, cutlassfishes, etc.	C	ø	ø	0.1	3	3	3	$	Maquereaux, marlins, trichiures, etc.
	L	ø	ø	0.1	1	1	1	V	
Mackerels	L	ø	ø	0.1	1	1	1	V	Maquereaux
Sharks, rays, chimaeras	C	0.1	0.2	0.1	3	3	3	$	Squales, raies, chimères
	L	0.1	0.2	0.1	1	1	1	V	
Other sharks	L	0.1	0.1	0.1	ø	ø	ø	V	Autres requins
Rays, skates	L	ø	0.1	ø	1	1	1	V	Raies
Crustaceans	C	0.9	0.8	1.4	232	188	336	$	Crustacés
	L	0.9	0.8	1.4	83	67	120	V	
Edible crab	L	ø	ø	ø	ø	ø	1	V	Tourteau
European lobster	L	ø	ø	ø	9	7	9	V	Homard européen
Norway lobster	L	0.9	0.8	1.4	74	60	110	V	Langoustine
Molluscs	C	0.1	0.2	0.3	8	20	28	$	Mollusques
	L	0.1	0.2	0.3	3	7	10	V	
Periwinkle	L	0.1	0.1	0.1	1	1	3	V	Bigorneau
Scallop	L	ø	ø	0.2	1	3	7	V	Pétoncle
Squid	L	ø	0.1	ø	1	3	ø	V	Encornet

V - Thousand pounds sterling

a/ "Atlantic salmon" includes "Smelt".

V - Milliers de livres sterling

a/ "Saumon de l'Atlantique" comprend "Eperlan".

EUROPE:

Catches and landings, by countries and by species

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

EUROPE:

Quantités pêchées et débarquées, par pays et par especes

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
YUGOSLAVIA	C	37.3	30.3	34.4	...	...	...	$	YOUGOSLAVIE
	L	37.3	30.3	34.4	...	...	...	V	
Freshwater fishes	C	12.9	11.9	13.1	...	...	...	$	Poissons d'eau douce
	L	12.9	11.9	13.1	...	...	...	V	
Carp	L	7.6	7.0	7.4	...	...	...	V	Carpe
Various freshwater fishes	L	5.3	4.9	5.7	...	...	...	V	Poissons d'eau douce divers
Cods, hakes, haddocks, etc.	C	0.3	0.2	0.3	...	...	...	$	Morues, merlus,
	L	0.3	0.2	0.3	...	...	...	V	églefins, etc.
Hake (European) Oslić	L	0.3	0.2	0.3	...	...	...	V	Merlu (européen)
Redfishes, basses,	C	2.3	2.2	2.2	...	...	...	$	Rascasses, perches de mer,
congers, etc.	L	2.3	2.2	2.2	...	...	...	V	congres, etc.
Surmullets [Trlja]	L	0.1	0.1	0.1	...	...	...	V	Rougets
Scorpionfishes [Skrpina, Skrpun]	L	1.0	0.1	0.1	...	...	...	V	Rascasses rouges et brunes
Bogue [Bukva]	L	1.0	1.0	1.0	...	...	...	V	Bogue
Dogs' teeth [Zubatac]	L	0.1	ø	ø	...	...	...	V	Dentés
Gilthead [Komarca]	L	ø	ø	ø	...	...	...	V	Vraie dorade
Goldline [Salpa]	L	ø	ø	ø	...	...	...	V	Saupe
Smares [Gira]	L	0.1	1.0	1.0	...	...	...	V	Jarrets
Jacks, mullets, etc.	C	1.3	1.2	1.2	...	...	...	$	Chinchards, mulets, etc.
	L	1.3	1.2	1.2	...	...	...	V	
Garfish [Iglica]	L	ø	ø	ø	...	...	...	V	Orphie
Horse mackerel [Snjur]	L	1.0	1.0	1.0	...	...	...	V	Chinchard
Mullets [Cipal]	L	0.3	0.2	0.2	...	...	...	V	Mulets
Silverside [Gavun]	L	ø	ø	ø	...	...	...	V	Prêtre
Herrings, sardines,	C	16.1	12.0	12.1	...	...	...	$	Harengs, sardines,
anchovies, etc.	L	16.1	12.0	12.1	...	...	...	V	anchois, etc.
Anchovy (North Atlantic)[Brgljun]	L	3.0	3.0	3.1	...	...	...	V	Anchois de l'Atlantique nord
Pilchard (European)[Srdela-prava]	L	11.0	6.0	5.0	...	...	...	V	Pilchard
Sprat [Srdelica-papalina]	L	2.1	3.0	4.0	...	...	...	V	Sprat
Tunas, bonitos, skipjacks	C	0.1	0.1	0.3	...	...	...	$	Thons, pélamides, bonites à
	L	0.1	0.1	0.3	...	...	...	V	ventre rayé
Bluefin tuna [Tunj]	L	0.1	0.1	0.3	...	...	...	V	Thon rouge
Bonitos [Polanda]	L	ø	ø	ø	...	...	...	V	Pélamides
Frigate mackerel [Trupac]	L	ø	ø	ø	...	...	...	V	Auxides
Little tuna [Luc]	L	ø	ø	ø	...	...	...	V	Thonine
Various tuna-like scombriforms	L	ø	ø	ø	...	...	...	V	Divers scombriformes du type thon
Mackerels, billfishes,	C	2.0	0.7	2.9	...	...	...	$	Maquereaux, marlins,
cutlassfishes, etc.	L	2.0	0.7	2.9	...	...	...	V	trichiures, etc.
Mackerel [Skuša]	L	2.0	0.5	2.7	...	...	...	V	Maquereau
Spanish mackerel [Plavica]	L	ø	0.2	0.2	...	...	...	V	Maquereau espagnol

V - Million dinars

V - Millions de dinars

Catches and landings, by countries and by species

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

Quantités pêchees et débarquées, par pays et par especes

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
YUGOSLAVIA (concluded)									YOUGOSLAVIE (fin)
Sharks, rays, chimaeras	C	0.4	0.5	0.8	...	...	...	$	Squales, raies, chimères
	L	0.4	0.5	0.8	...	...	...	V	
Dogfishes [Pas, macka]	L	0.1	0.1	0.1	...	...	...	V	Chiens de mer
Rays [Raza]	L	0.1	0.1	0.1	...	...	...	V	Raies
Various cartilaginous fishes	L	0.2	0.3	0.6	...	...	...	V	Poissons cartilagineux divers
Unsorted and unidentified fishes	C	1.3	1.0	1.0	...	...	...	$	Poissons non triés et non identifiés
	L	1.3	1.0	1.0	...	...	...	V	
Crustaceans	C	0.2	0.1	0.2	...	...	...	$	Crustacés
	L	0.2	0.1	0.2	...	...	...	V	
European lobster [Hlap]	L	ø	ø	ø	...	...	...	V	Homard européen
Norway lobster [Skamp]	L	0.2	0.1	0.1	...	...	...	V	Langoustine
Spiny lobster [Jastog]	L	ø	ø	ø	...	...	...	V	Langouste
Spinous spider crab [Rakovica]	L	ø	ø	ø	...	...	...	V	Araignée
Molluscs	C	0.4	0.4	0.3	...	...	...	$	Mollusques
	L	0.4	0.4	0.3	...	...	...	V	
Cuttlefish [Sipa]	L	0.1	0.1	ø	...	...	...	V	Seiche
Octopus [Hobotnica]	L	0.1	0.1	ø	...	...	...	V	Poulpe
Squid [Lignja]	L	0.1	0.1	0.1	...	...	...	V	Encornet
Various marine molluscs	L	0.1	0.1	0.1	...	...	...	V	Mollusques marins divers

V - Million dinars

V - Millions de dinars

EUROPE:

Catches and landings, by countries and by species

EUROPE:

Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

COUNTRIES EXCLUDED: Listed below are the countries excluded from the above table for one of the following reasons:

(a) catch and landings statistics not available
(b) only total catch available or breakdown by groups of species not sufficiently detailed
(c) breakdown by groups of species consisting mainly of negligible quantities
(d) data not available to FAO for the years shown in these tables (1961, 1962, 1963).

Available species data for these countries appear in Section C as specified in the following tabulation.

PAYS EXCLUS: Les pays indiqués ci-après ont été exclus du tableau ci-dessus pour les raisons suivantes:

(a) les statistiques des quantités pêchées et débarquées n'étaient pas disponibles
(b) seulement le total des quantités pêchées était disponible ou la ventilation par groupes d'espèces n'était pas suffisamment détaillée
(c) dans la ventilation par groupes d'espèces figuraient principalement des quantités négligeables
(d) la FAO ne disposait pas des statistiques relatives aux années figurant dans ces tableaux (1961, 1962, 1963).

Les données disponibles pour ces pays figurent dans les tableaux de la Section C, comme il est indiqué ci-après.

Countries	Tables in Section C Tableaux dans la Section C	Pays
(b) Albania	C2-9	Albanie
(a) Andorra		Andorre
(b) Austria	C1-1	Autriche
(b) Bulgaria	C2-9, C3-1	Bulgarie
(b) Channel Islands	C2-9	Iles Anglo-Normandes
(b) Czechoslovakia	C1-1, C1-4	Tchécoslovaquie
(b) Germany, Eastern	C1-1, C2-9	Allemagne orientale
(a) Gibraltar		Gibraltar
(d) Greece	C1-1, C2-1, C2-2, C2-3, C2-4, C2-5, C2-6, C2-7, C2-8, C2-9, C3-1, C3-2, C6-2	Grèce
(b) Hungary	C1-1	Hongrie
(a) Isle of Man		Ile de Man
(a) Liechtenstein		Liechtenstein
(b) Luxembourg	C1-1	Luxembourg
(a) Monaco		Monaco
(a) Romania		Roumanie
(a) San Marino		Saint-Marin
(b) Switzerland	C1-1	Suisse

B6 - *Oceania*

B6 - *Océanie*

B6 - *Oceanía*

OCEANIA:

Catches and landings, by countries and by species

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

B6-1

OCEANIE:

Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
AUSTRALIA	C	62.4	66.6	70.8	30 800	34 032	35 624	$	AUSTRALIE
	L	59.0	62.9	66.7	13 750	15 193	15 904	V	
Freshwater fishes	C	0.7	0.6	0.6	...	...	...	$	Poissons d'eau douce
	L	0.7	0.6	0.6	...	...	...	V	
Various freshwater fishes	L	0.7	0.6	0.6	...	...	...	V	Poissons d'eau douce divers
Salmons, trouts, smelts, etc.	C	Ø	Ø	Ø	...	...	...	$	Saumons, truites,
	L	Ø	Ø	Ø	...	...	...	V	éperlans, etc.
Various salmonoids	L	Ø	Ø	Ø	...	...	...	V	Salmonoidei divers
Flounders, halibuts, soles, etc.	C	0.1	0.1	0.1	...	...	...	$	Flets, flétans, soles, etc.
	L	0.1	0.1	0.1	...	...	...	L	
Various teleostean flatfishes	L	0.1	0.1	0.1	...	...	...	V	Poissons téléostéens plats divers
Cods, hakes, haddocks, etc.	C	Ø	Ø	Ø	...	...	...	$	Morues, merlus,
	L	Ø	Ø	Ø	...	...	...	V	églefins, etc.
Various gadoids	L	Ø	Ø	Ø	...	...	...	V	Gadoïdes divers
Redfishes, basses, congers, etc.	C	14.3	16.2	16.7	...	...	...	$	Rascasses, perches de mer,
	L	13.1	15.0	15.3	...	...	...	V	congres, etc.
Luderick	L	0.5	0.5	0.6	...	...	...	V	... d/
Mulloway	L	0.2	0.2	0.1	...	...	...	V	Maigre
Leatherjackets	L	0.9	0.8	0.5	...	...	...	V	... d/
Breams	L	a/0.6	a/0.6	a/0.7	...	...	...	V	... d/
Tarwhine	L	a/...	a/...	a/...	...	...	...	V	... d/
Snappers	L	2.1	1.7	1.6	...	...	...	V	... d/
Flathead	L	b/1.7	b/1.9	b/3.1	...	...	...	V	... d/
Australian salmon	L	3.0	5.2	3.0	...	...	...	V	... d/
Morwongs	L	1.0	0.8	2.2	...	...	...	V	... d/
Ruff	L	0.6	0.5	0.6	...	...	...	V	... d/
Whitings	L	1.5	1.6	1.7	...	...	...	V	... d/
Redfish nannygai	L	c/0.8	c/0.1	c/0.1	...	...	...	V	... d/
Red snapper	L	c/...	c/...	c/...	...	...	...	V	... d/
Other e/	L	0.2	1.1	1.1	...	...	...	V	Autres e/
Jacks, mullets, etc.	C	7.5	8.3	8.8	...	...	...	$	Chinchards, mulets, etc.
	L	7.2	8.1	8.6	...	...	...	V	
Barracoudas	L	f/...	f/...	f/...	...	...	...	V	... d/
Tailor	L	0.6	0.5	0.4	...	...	...	V	... d/
Garfishes	L	0.5	0.5	0.7	...	...	...	V	... d/
Mullets	L	5.2	5.9	6.2	...	...	...	V	Mulets
Kingfish g/	L	0.5	0.8	0.9	...	...	...	V	... d/ g/
Snook	L	f/0.3	f/0.3	f/0.3	...	...	...	V	... d/
Threadfins, king, etc.	L	0.1	0.1	0.1	...	...	...	V	... d/

V - Thousand Australian pounds

V - Milliers de livres australiennes

OCEANIA:
Catches and landings, by countries and by species

OCEANIE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
AUSTRALIA (concluded)									AUSTRALIE (fin)
Herrings, sardines, anchovies, etc.	C	0.3	0.4	0.5	...	...	...	$	Harengs, sardines, anchois, etc.
	L	0.3	0.4	0.5	...	...	...	V	
Sardine (pilchard)	L	0.2	0.2	0.3	...	...	...	V	Sardine (pilchard)
Other	L	0.1	0.2	0.2	...	...	...	V	Autres
Tunas, bonitos, skipjacks	C	4.4	4.8	5.0	...	...	...	$	Thons, pélamides, bonites à ventre rayé
	L	4.4	4.8	5.0	...	...	...	V	
Tuna	L	4.4	4.8	5.0	...	...	...	V	Thon
Mackerels, billfishes, cutlassfishes, etc.	C	3.5	3.8	3.1	...	...	...	$	Maquereaux, marlins, trichiures, etc.
	L	2.8	3.1	2.3	...	...	...	V	
Spanish and school mackerels	L	0.6	0.6	0.7	...	...	...	V	Tazars
Slimy mackerel	L	ø	ø	ø	...	...	...	V	Maquereau
Barracouta	L	2.2	2.5	1.6	...	...	...	V	... d/
Sharks, rays, chimaeras	C	3.3	3.7	4.7	...	...	...	$	Squales, raies, chimères
	L	2.1	2.4	3.1	...	...	...	V	
Various cartilaginous fishes	L	2.1	2.4	3.1	...	...	...	V	Poissons cartilagineux divers
Unsorted and unidentified fishes	C	1.2	1.5	1.0	13 232	13 608	13 758	$	Poissons non triés et non identifiés
	L	1.2	1.5	1.0	h/5 907	h/6 075	h/6 142	V	
Crustaceans	C	15.8	17.9	20.4	13 229	16 749	17 933	$	Crustacés
	L	15.8	17.7	20.4	5 906	7 477	8 006	V	
Prawns	L	3.0	4.2	5.7	...	...	...	V	Crevettes
Rock lobsters [Crayfishes]	L	12.5	13.1	14.3	...	...	...	V	Langoustes
Mud, sand crabs	L	0.3	0.4	0.4	...	...	...	V	Crabes
Molluscs	C	9.7	8.2	9.0	2 657	2 804	3 145	$	Mollusques
	L	9.7	8.1	8.9	1 186	1 252	1 404	V	
Oysters	L	6.5	5.7	5.9	...	...	...	V	Huîtres
Scallops	L	3.1	2.3	2.9	...	...	...	V	Pétoncles
Squids	L	0.1	0.1	0.1	...	...	...	V	Encornets
Pearls, shells, sponges, corals, etc.	C	1.6	1.1	0.9	1 682	871	788	$	Perles, coquilles, éponges, coraux, etc.
	L	1.6	1.1	0.9	751	389	352	V	
Mother-of-pearl shells	L	1.5	0.9	0.7	724	361	334	V	Coquilles nacrières
Trochus shells	L	0.1	0.2	0.2	27	28	18	V	Troques

V - Thousand Australian pounds

a/ "Breams" includes "Tarwhine".
b/ Includes tiger flathead, sand flathead and dusky flathead.
c/ "Redfish nannygai" includes "Red snapper".
d/ French equivalent not ascertainable.
e/ Includes cobbler, barramundi, gropers, etc..
f/ "Barracoudas" included with "Snook".
g/ Includes John Dory, yellowtail, etc..
h/ Refers to all fishes (not only to unsorted and unidentified).

V - Milliers de livres australiennes

a/ "Breams" comprend "Tarwhine".
b/ Y compris "tiger flathead", "sand flathead" et "dusky flathead".
c/ "Redfish nannygai" comprend "Red snapper".
d/ Le nom français n'est pas connu.
e/ Y compris "cobbler", "barramundi", "gropers", etc..
f/ "Barracoudas" compris avec "Snook".
g/ Y compris Saint-Pierre, sériole, etc..
h/ Se réfère à tous les poissons (non seulement aux poissons non triés et non identifiés).

OCEANIA:
Catches and landings, by countries and by species

C – Catch (thousand metric tons)
L – Landings (thousand metric tons)
$ – Thousand U.S. dollars
V – National currency

OCEANIE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C – Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L – Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ – Milliers de dollars des Etats-Unis
V – Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities – Quantités			Values – Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
NEW ZEALAND	C	43.1	41.3	40.8	7 980	8 719	8 767	$	**NOUVELLE-ZELANDE**
	L	43.1	41.3	40.8	2 850	3 114	3 131	V	
River eels	C	0.1	0.1	ø	8	8	3	$	Anguilles
	L	0.1	0.1	ø	3	3	1	V	
Eel	L	0.1	0.1	ø	3	3	1	V	Anguille
Flounders, halibuts, soles, etc.	C	1.4	1.4	1.3	661	669	672	$	Flets, flétans, soles, etc.
	L	1.4	1.4	1.3	236	239	240	V	
Flounders	L	0.7	0.8	0.6	134	145	131	V	Flets
Soles	L	0.7	0.6	0.7	99	91	107	V	Soles
Brills	L	ø	ø	ø	3	3	2	V	Barbues
Cods, hakes, haddocks, etc.	C	0.3	0.4	0.4	37	48	48	$	Morues, merlus, églefins, etc.
	L	0.3	0.4	0.4	13	17	17	V	
Red cod	L	0.2	0.3	0.3	10	13	13	V	... a/
Whiptail	L	0.1	0.1	0.1	3	4	4	V	... a/
Hake (whiting)	L	ø	ø	ø	ø	ø	ø	V	Merlu
Redfishes, basses, congers, etc.	C	20.5	21.0	21.3	3 371	3 601	3 777	$	Rascasses, perches de mer, congres, etc.
	L	20.5	21.0	21.3	1 204	1 286	1 349	V	
Cusk eel (Ling)	L	0.3	0.3	0.3	21	19	17	V	Donzelle
Gurnards	L	2.6	2.7	2.9	92	95	99	V	Grondins
John Dory	L	0.3	0.3	0.3	17	16	15	V	Saint-Pierre
Hapuku	L	1.2	1.2	1.2	154	155	157	V	Sébaste
Tarakihi	L	5.9	6.3	5.7	321	355	306	V	... a/
Snapper	L	7.7	8.1	8.4	403	432	451	V	... a/
Blue cod	L	1.6	1.3	1.4	78	118	90	V	... a/
Moki	L	0.5	0.5	0.7	22	23	32	V	... a/
Whitebait	L	0.1	ø	0.1	66	44	128	V	Blanchaille
Fish liver	L	0.2	0.1	0.1	26	24	49	V	Foie de poisson
Various demersal percomorphs b/	L	0.1	0.2	0.2	4	5	5	V	Divers percomorphes de fond b/
Jacks, mullets, etc.	C	2.5	3.0	2.9	221	258	249	$	Chinchards, mulets, etc.
	L	2.5	3.0	2.9	79	92	89	V	
Grey mullet	L	0.2	0.2	0.2	14	11	12	V	Mulet
Trevally	L	2.1	2.5	2.4	50	61	60	V	Carangue
Various pelagic percomorphs c/	L	0.2	0.3	0.3	16	20	17	V	Divers percomorphes pélagiques c/
Herrings, sardines, anchovies, etc.	C	ø	ø	ø	11	6	3	$	Harengs, sardines, anchois, etc.
	L	ø	ø	ø	4	2	1	V	
Pilchard (sardine)	L	ø	ø	ø	2	ø	ø	V	Pilchard (sardine)
Sardine (Picton herring)	L	ø	ø	ø	2	2	1	V	Sardine
Tunas, bonitos, skipjacks	C	ø	ø	ø	ø	ø	3	$	Thons, pélamides, bonites à ventre rayé
	L	ø	ø	ø	ø	ø	1	V	
Tuna	L	ø	ø	ø	ø	ø	1	V	Thon

V – Thousand New Zealand pounds

V – Milliers de livres néo-zélandaises

OCEANIA:
Catches and landings, by countries and by species

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

OCEANIE:
Quantités pêchées et débarquées, par pays et par espèces

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
NEW ZEALAND (concluded)									NOUVELLE-ZELANDE (fin)
Mackerels, billfishes, cutlassfishes, etc.	C	0.4	0.3	0.2	42	39	33	$	Maquereaux, marlins, trichiures, etc.
	L	0.4	0.3	0.2	15	14	12	V	
Frostfish	L	—	ø	ø	—	ø	ø	V	Jarretière
King mackerel (Hake)	L	0.1	0.1	0.1	7	11	10	V	Tazar
Southern mackerel	L	ø	ø	ø	ø	ø	ø	V	... a/
Snake mackerel (Barracouta)	L	0.3	0.2	0.1	8	3	2	V	... a/
Sharks, rays, chimaeras	C	2.0	2.3	2.1	454	515	423	$	Squales, raies, chimères
	L	2.0	2.3	2.1	162	184	151	V	
Elephantfish	L	1.0	1.2	1.1	110	122	96	V	Chimère
Dogfishes (pioke)	L	0.6	0.7	0.6	34	43	36	V	Chiens de mer
Sharks	L	0.4	0.4	0.4	18	19	19	V	Requins
Skate	L	ø	ø	ø	ø	ø	ø	V	Raie
Unsorted and unidentified fishes	C	ø	ø	0.1	8	8	11	$	Poissons non triés et non identifiés
	L	ø	ø	0.1	3	3	4	V	
Crustaceans	C	4.0	4.6	4.5	2 372	2 999	2 635	$	Crustacés
	L	4.0	4.6	4.5	847	1 071	941	V	
Rock lobsters	L	4.0	4.6	4.5	847	1 071	941	V	Langoustes
Molluscs	C	11.8	8.2	8.0	795	568	910	$	Mollusques
	L	11.8	8.2	8.0	284	203	325	V	
Mussel	L	2.8	2.4	1.7	31	26	23	V	Moule
Oyster, dredged	L	8.6	5.4	5.9	229	152	262	V	Huître
Oyster, rock	L	0.2	0.2	0.2	11	12	9	V	Huître
Various marine molluscs	L	0.2	0.2	0.2	13	13	31	V	Mollusques marins divers

V - Thousand New Zealand pounds

a/ French equivalent not ascertainable.
b/ Includes australian salmon (Kahawai), monkfish, zuderick (Parore), trumpeter, conger eel, perch and creamfish.
c/ Includes warehou, butterfish, kingfish, garfish (piper), maomao and bonita (Brama).

V - Milliers de livres néo-zélandaises

a/ Le nom français n'est pas connu.
b/ Y compris des poissons dont le nom français n'est pas connu.
c/ Y compris des poissons dont le nom français n'est pas connu.

COUNTRIES EXCLUDED: Listed below are the countries excluded from the above table for one of the following reasons:

(a) catch and landings statistics not available
(b) only total catch available or breakdown by groups of species not sufficiently detailed
(c) breakdown by groups of species consisting mainly of negligible quantities
(d) data not available to FAO for the years shown in these tables (1961,1962,1963).

Available species data for these countries appear in Section C as specified in the following tabulation.

PAYS EXCLUS: Les pays indiqués ci-après ont été exclus du tableau ci-dessus pour les raisons suivantes:

(a) les statistiques des quantités pêchées et débarquées n'étaient pas disponibles
(b) seulement le total des quantités pêchées était disponible ou la ventilation par groupes d'espèces n'était pas suffisamment détaillée
(c) dans la ventilation par groupes d'espèces figuraient principalement des quantités négligeables
(d) la FAO ne disposait pas des statistiques relatives aux années figurant dans ces tableaux (1961,1962, 1963).

Les données disponibles pour ces pays figurent dans les tableaux de la Section C, comme il est indiqué ci-après.

Countries	Tables in Section C Tableaux dans la Section C	Pays
(b) American Samoa	C2-6, C2-7	Samoa américain
(a) British Solomon Islands		Iles Salomon britanniques
(a) Canton and Enderbury Islands		Iles Canton et Enderbury
(b) Christmas Island	C2-9	Ile Christmas
(a) Cocos Islands		Iles Cocos
(a) Cook Islands		Iles Cook
(a) Fiji Islands		Iles Fidji
(b) French Polynesia	C2-4, C2-6, C2-7, C2-9	Polynésie française
(a) Gilbert and Ellice Islands		Iles Gilbert et Ellice
(b) Guam	C2-9, C3-1, C6-1	Guam
(a) Midway Islands		Iles Midway
(a) Nauru		Nauru
(b) New Caledonia	C2-9, C3-1, C3-2	Nouvelle-Calédonie
(b) New Guinea (Austr. Adm.)	C3-3, C6-2	Nouvelle-Guinée (Adm. aust.)
(b) New Hebrides	C2-6	Nouvelles-Hébrides
(a) Niue		Niue
(a) Norfolk Island		Ile Norfolk
(b) Pacific Islands (U.S. Adm.)	C2-6, C2-9, C6-1, C6-2	Iles du Pacifique (Adm. E.-U.)
(b) Papua	C3-3, C6-2	Papua
(a) Pitcairn		Pitcairn
(a) Tokelau Islands		Iles Tokelaou
(a) Tonga		Tonga
(a) Wake Island		Ile Wake
(a) Western Samoa		Samoa occidental

B7 - U.S.S.R.

B7 - U.R.S.S.

B7 - U.R.S.S.

U.S.S.R.:
Catches and landings, by species

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

B7-1

U.R.S.S.:
Quantités pêchées et débarquées, par espèces

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités 1961	1962	1963	Values - Valeurs 1961	1962	1963		PAYS Groupe d'espèces Espèces
U.S.S.R. a/	C	3 250.1	3 616.5	3 977.2	...	...	...	V	U.R.S.S. a/
Freshwater fishes	C	405.0	341.9	333.4	...	...	...	V	Poissons d'eau douce
Common bream [Leshch]	C	46.4	40.7	45.3	...	...	...	V	Brème commune
Common carp [Sazan]	C	57.0	49.1	51.9	...	...	...	V	Carpe commune
Roach [Taran]	C	71.7	53.4	52.9	...	...	...	V	Gardon ordinaire
Perch-pike	C	33.1	27.8	28.8	...	...	...	V	Sandre
Pike	C	29.5	26.3	22.6	...	...	...	V	Brochet
Sheatfishes	C	7.8	7.4	8.6	...	...	...	V	Silures
Other b/	C	159.5	137.2	123.3	...	...	...	V	Autres b/
Sturgeons, paddlefishes	C	15.4	22.1	20.5	...	...	...	V	Esturgeons, spatules
Sturgeons [Osetera]	C	15.4	22.1	20.5	...	...	...	V	Esturgeons
Salmons, trouts, smelts, etc.	C	128.2	108.1	140.3	...	...	...	V	Saumons, truites, éperlans, etc.
Capelin [Moiva]	C	1.8	3.3	6.4	...	...	...	V	Capelan
Chinook (spring, king) salmon [Chavycha]	C	0.7	1.0	1.0	...	...	...	V	Saumon chinook
Chum (keta, dog) salmon [Keta]	C	38.5	34.4	33.6	...	...	...	V	Saumon chum
Coho (silver) salmon [Kizhuch]	C	4.7	4.9	7.4	...	...	...	V	Saumon coho
Pink (humpback) salmon [Gorbusha]	C	30.7	16.5	35.7	...	...	...	V	Saumon rose
Sockeye (red) salmon [Nerka]	C	7.6	5.0	3.4	...	...	...	V	Saumon sockeye
Smelts [Koryushka]	C	15.1	15.3	15.5	...	...	...	V	Eperlans
Whitefishes	C	24.5	23.5	20.2	...	...	...	V	Corégones
Pacific salmon, other c/	C	0.4	2.4	3.0	...	...	...	V	Autres saumons du Pacifique c/
Various salmons	C	4.2	1.8	1.8	...	...	...	V	Autres saumons
Other salmonoids	C	—	—	12.3	...	...	...	V	Autres salmonoidés
Shads, milkfishes, etc.	C	32.5	18.8	20.2	...	...	...	V	Aloses, chanidés, etc.
Caspian and Black Sea shads	C	32.5	18.8	20.2	...	...	...	V	Aloses de la Mer Caspienne et de la Mer Noire
Flounders, halibuts, soles, etc.	C	273.1	238.7	185.0	...	...	...	V	Flets, flétans, soles, etc.
Barents Sea species	C	19.8	16.1	14.3	...	...	...	V	Espèces de la Mer de Barents
Baltic Sea species	C	2.5	2.0	1.5	...	...	...	V	Espèces de la Mer Baltique
Black Sea and Sea of Azov species	C	1.2	1.6	2.6	...	...	...	V	Espèces de la Mer Noire et de la Mer d'Azov
Pacific Ocean species	C	249.6	219.0	166.6	...	...	...	V	Espèces de l'Océan Pacifique
Cods, hakes, haddocks, etc. d/	C	767.3	881.0	1 013.4	...	...	...	V	Morues, merlus, églefins, etc. d/
Alaska pollack [Mintai]	C	97.6	97.2	128.0	...	...	...	V	Colin d'Alaska
Cod (Atlantic) [Treska]	C	638.1	748.4	849.8	...	...	...	V	Morue de l'Atlantique
Pacific cod [Tihookeanskaia treska]	C	9.8	9.3	6.6	...	...	...	V	Morue du Pacifique
Wachna cod [Navaga (Vakmnya)]	C	21.8	26.1	29.0	...	...	...	V	Morue

V - Thousand new roubles

V - Milliers de nouveaux roubles

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités			Values - Valeurs				PAYS Groupe d'espèces Espèces
		1961	1962	1963	1961	1962	1963		
U.S.S.R. (continued)									U.R.S.S. (suite)
Redfishes, basses, congers, etc.	C	201.5	194.7	245.4	...	...	...	V	Rascasses, perches de mer, congres, etc.
Gobies e/	C	77.8	83.2	61.3	...	...	...	V	Gobies e/
Redfishes [Okun, morskoi]	C	123.7	111.5	184.1	...	...	...	V	Sébaste, rascasse du nord
Sculpins e/	C	...	...	...	...	...	...	V	... f/ e/
Jacks, mullets, etc.	C	57.8	63.1	82.3	...	...	...	V	Chinchards, mulets, etc.
Horse mackerels [Stavrida]	C	56.4	61.9	80.9	...	...	...	V	Chinchards
Mullets [Kefal]	C	1.4	1.2	1.4	...	...	...	V	Mulets
Herrings, sardines, anchovies, etc.	C	1 043.1	1 240.9	1 496.5	...	...	...	V	Harengs, sardines, anchois, etc.
Anchovy (North Atlantic) [Chernomorskaya Khamsa] g/	C	...	...	...	...	...	...	V	Anchois (Atlantique nord) g/
Herring (Atlantic) [Atlanticheskaia seld] h/	C	396.7	500.7	569.4	...	...	...	V	Hareng (Atlantique) h/
Baltic herring [Salaka]	C	63.8	65.8	78.6	...	...	...	V	Hareng de la Baltique
Japanese anchovy [Azovskaya Khamsa] g/	C	71.7	77.8	89.6	...	...	...	V	Anchois japonais g/
North Pacific herring [Dalnevostochnaya seld]	C	272.8	320.5	393.3	...	...	...	V	Hareng du Pacifique nord
Caspian, Azov and Black Sea sprats	C	211.0	236.6	289.6	...	...	...	V	Sprats de la Mer Caspienne, de la Mer d'Azov et de la Mer Noire
Baltic sprats, other sprats	C	23.0	33.4	46.8	...	...	...	V	Sprats de la Baltique et autres sprats
Sardine [Sardinki]	C	4.1	6.1	29.2	...	...	...	V	Sardine
Other	C	—	—	—	...	...	...	V	Autres
Tunas, bonitos, skipjacks	C	0.3	1.0	0.8	...	...	...	V	Thons, pélamides, bonites à ventre rayé
Bonitos	C	0.3	—	—	...	...	...	V	Pélamides
Tunas [Tunzi]	C	—	1.0	0.8	...	...	...	V	Thons
Mackerels, billfishes, cutlassfishes, etc.	C	4.8	25.7	38.0	...	...	...	V	Maquereaux, marlins, trichiures, etc.
Pacific mackerel [Skumbriya, Yaponskayä]	C	—	0.1	—	...	...	...	V	Maquereau du Pacifique
Mackerels, other	C	4.8	25.6	38.0	...	...	...	V	Autres maquereaux
Unsorted and unidentified fishes	C	222.1	354.5	293.4	...	...	...	V	Poissons non triés et non identifiés
Unsorted and unidentified fishes i/	C	222.1	354.5	293.4	...	...	...	V	Poissons non triés et non identifiés i/

V - Thousand new roubles

V - Milliers de nouveaux roubles

U.S.S.R.:
Catches and landings, by species

C - Catch (thousand metric tons)
L - Landings (thousand metric tons)
$ - Thousand U.S. dollars
V - National currency

U.R.S.S.:
Quantités pêchées et débarquées, par espèces

C - Quantités pêchées (milliers de tonnes métriques)
L - Quantités débarquées (milliers de tonnes métriques)
$ - Milliers de dollars des Etats-Unis
V - Monnaie nationale

COUNTRY Group of species Species		Quantities - Quantités 1961	1962	1963	Values - Valeurs 1961	1962	1963		PAYS Groupe d'espèces Espèces
U.S.S.R. (concluded)									U.R.S.S. (fin)
Crustaceans	C	39.4	42.3	44.0	...	...	...	V	Crustacés
King crab	C	38.7	41.4	42.5	...	...	...	V	Crabe
Various marine crustaceans	C	0.7	0.9	1.5	...	...	...	V	Crustacés marins divers
Molluscs j/	C	...	...	...	...	...	...	V	Mollusques j/
Various marine molluscs	C	...	...	...	...	...	...	V	Mollusques marins divers
Turtles, frogs, etc. j/	C	59.6	83.7	64.0	...	...	...	V	Tortues, grenouilles, etc. j/
Various turtles, frogs, etc.	C	59.6	83.7	64.0	...	...	...	V	Tortues, grenouilles, etc. divers
Pearls, shells, sponges, corals, etc. j/	C	...	...	...	...	...	...	V	Perles, coquilles, éponges, coraux, etc. j/
Various pearls, shells, etc.	C	...	...	...	...	...	...	V	Perles, coquilles, etc. divers

V - Thousand new roubles

a/ Live weight; landings data not available.
b/ Includes semi-anadromous and anadromous species.
c/ Some Dolly Varden trout included.
d/ "Lota lota" species included with "Freshwater fishes".
e/ 1961-63, gobies include sculpins.
f/ French equivalent not ascertainable.
g/ "Anchovy (North Atlantic)" included with "Japanese anchovy".
h/ Includes herrings from the White Sea, Kanin and Petchora Bays.
i/ Includes small quantities of sharks and rays.
j/ "Molluscs" and "Pearls, shells, sponges, corals, etc." included with "Turtles, frogs, etc.".

V - Milliers de nouveaux roubles

a/ Poids vif; les données pour les quantités débarquées ne sont pas disponibles.
b/ Y compris des espèces semi-anadromes et anadromes.
c/ Y compris omble Dolly Varden.
d/ Espèce "Lota lota" comprise avec "Poissons d'eau douce".
e/ 1961-63, gobies compris avec sculpins.
f/ Le nom français n'est pas connu.
g/ "Anchois (Atlantique nord)" compris avec "Anchois japonais".
h/ Y compris harengs de la Mer Blanche, de la Baie de Kanin et de la Baie de Petchora.
i/ Y compris de petites quantités de requins et de raies
j/ "Mollusques" et "Perles, coquilles, éponges, coraux, etc." compris avec "Tortues, grenouilles, etc.".

C - CATCHES AND LANDINGS: BY SPECIES

C - QUANTITES PECHEES ET DEBARQUEES: PAR ESPECES

C - CAPTURAS Y DESEMBARQUES: POR ESPECIES

C1 - *Freshwater and diadromous fishes*

C1 - *Poissons d'eau douce et poissons diadromes*

C1 - *Peces de agua dulce y diadromos*

FRESHWATER FISHES:
Landings, by species and by countries

POISSONS D'EAU DOUCE:
Quantités débarquées, par espèces et par pays

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Species, country	1958	1959	1960	1961	1962	1963	Espèces, pays
GRAND TOTAL	4 030.0	4 550.0	4 580.0	4 730.0	4 790.0	4 910.0	TOTAL GENERAL
Carps Cyprinidae	268.0	262.0	277.0	267.0	237.0	245.0	Carpes [Carpas]
Canada	0.9	1.0	0.8	0.7	...	...	Canada
Mexico	0.7	0.8	0.8	0.7	0.9	0.6	Mexique
United States (Atlantic)	1.4	0.7	0.5	0.6	0.4	...	Etats-Unis (Atlantique)
United States (Pacific)	0.4	0.3	0.3	0.5	0.6	...	Etats-Unis (Pacifique)
United States (Great Lakes)	3.8	3.3	3.3	3.7	3.5	2.9	Etats-Unis (Grands Lacs)
United States (Mississippi River and Tributaries)	8.9	9.9	10.1	9.3	9.2	...	Etats-Unis (Mississippi et affluents)
China (Taiwan)	3.6	3.8	3.7	4.3	4.4	4.1	Chine (Taïwan)
Japan (Inland fisheries)	14.7	14.0	14.6	15.1	16.1	16.1	Japon (Pêche dans les eaux intérieures)
Japan (Fish culture)	5.8	6.2	6.2	6.6	7.9	8.1	Japon (Pisciculture)
Thailand	5.5	7.3	7.5	9.0	9.6	8.0	Thailande
Turkey	2.9	2.5	3.2	3.3	3.8	3.3	Turquie
Czechoslovakia a/	7.0	7.5	7.6	8.3	8.6	9.7	Tchécoslovaquie a/
Netherlands	0.9	0.9	0.8	0.9	0.7	0.4	Pays-Bas
Poland	3.4	11.3	11.3	13.3	12.7	13.9	Pologne
Spain b/	5.0	5.0	5.0	7.5	8.0	8.5	Espagne b/
Sweden	0.3	0.2	0.2	0.2	...	...	Suède
Yugoslavia	5.2	5.3	5.5	7.6	7.0	7.4	Yougoslavie
U.S.S.R.	190.1	181.8	194.9	175.1	143.2	150.1	U.R.S.S.
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Various freshwater fishes	3 762.0	4 288.0	[4 303.0]	[4 468.0]	[4 550.0]	[4 663.0]	Poissons d'eau douce divers [Varios peces de agua dulce]
*Burundi c/	11.5	11.0	9.2	5.3	7.2	10.6	*Burundi c/
Cameroun	55.0	...	46.0	50.0	50.0	50.0	Cameroun
Central African Republic	...	...	...	...	...	...	Republique centrafricaine
*Chad	...	...	65.0	...	80.0	80.0	*Tchad
Congo (Brazzaville)	...	...	...	3.0	3.0	3.0	Congo (Brazzaville)
Congo (Léopoldville)	131.6	147.5	...	...	...	...	Congo (Léopoldville)
Dahomey	20.0	22.0	22.0	22.0	24.0	24.0	Dahomey
Ghana	...	...	...	2.0	2.0	2.0	Ghana
Kenya	...	...	8.3	8.4	13.2	15.6	Kenya
Madagascar	22.5	24.0	25.0	25.0	27.0	...	Madagascar
*Malawi	...	...	...	6.3	11.5	13.7	*Malawi
*Mali d/	16.0	20.0	28.0	19.4	18.5	.	*Mali d/
*Niger	...	...	3.4	4.2	6.0	9.0	*Niger
Nigeria	...	...	...	20.0	...	...	Nigéria
*Rhodesia (Southern)	...	...	...	0.1	0.2	1.3	*Rhodésie (Sud)
*Rwanda e/	...	...	...	...	...	...	*Rwanda e/
Senegal	29.0	28.0	30.0	29.0	30.0	.	Sénégal
Sierra Leone	0.2	0.2	0.3	0.4	0.5	0.5	Sierra Leone
South Africa	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Afrique du Sud
Sudan f/	18.3	15.1	15.4	16.1	17.0	.	Soudan f/
Tanganyika	50.0	55.0	55.0	55.0	54.0	65.0	Tanganyika
Togo	1.5	...	...	...	1.5	1.3	Togo
*Uganda	53.4	55.6	62.6	61.2	64.5	69.6	*Ouganda
U.A.R. (Egypt)	48.5	53.1	53.8	55.2	55.0	.	R.A.U. (Egypte)
*Upper Volta	2.6	2.9	3.2	3.5	...	...	*Haute-Volta
*Zambia	...	...	...	20.5	22.3	25.3	*Zambie

(Continued)

(A suivre)

RESHWATER FISHES: / POISSONS D'EAU DOUCE:
andings, by species and by countries / Quantités débarquées, par espèces et par pays

anded weight / Poids débarqué
housand metric tons / Milliers de tonnes métriques

Species, country	1958	1959	1960	1961	1962	1963	Espèces, pays
arious freshwater fishes (concluded)							Poissons d'eau douce divers (fin) [Varios peces de agua dulce] (fin)
anada t/	27.8	27.4	26.0	27.2	43.1	40.4	Canada t/
l Salvador	3.1	3.1	2.2	2.2	2.7	3.3	Salvador
uatemala	...	ø	ø	ø	0.5	...	Guatemala
exico	2.6	19.2	1.5	2.9	1.9	3.7	Mexique
uerto Rico	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	Porto Rico
rinidad and Tobago	...	...	...	...	...	0.2	Trinité et Tobago
nited States (Atlantic) g/	7.3	9.1	9.2	11.1	12.0	...	Etats-Unis (Atlantique) g/
nited States (Pacific) h/	ø	0.1	0.1	0.1	ø	...	Etats-Unis (Pacifique) h/
nited States (Great Lakes) i/	12.7	11.9	12.4	13.2	13.4	...	Etats-Unis (Grands Lacs) i/
nited States (Mississippi River and Tributaries) j/	18.6	18.8	17.1	16.6	15.8	...	Etats-Unis (Mississippi et affluents) j/
rgentina	10.3	11.6	14.7	14.3	10.0	11.8	Argentine
olivia	0.8	0.5	0.7	0.5	...	...	*Bolivie
razil	...	43.6	51.8	57.5	63.5	.	Brésil
olombia	17.4	9.7	11.4	19.5	21.5	22.5	Colombie
eru k/	30.0	30.0	30.0	80.0	80.0	80.0	Pérou k/
urinam	0.3	0.3	0.3	0.5	0.4	.	Surinam
enezuela	10.2	8.8	9.0	14.4	13.4	13.2	Venezuela
ambodia	...	...	...	120.0	115.0	122.0	Cambodge
eylon l/	...	0.9	0.4	3.4	4.6	4.4	Ceylan l/
hina (mainland)	1 560.0	2 020.0	...	...	...	...	Chine (continentale)
hina (Taiwan)	6.0	8.0	8.4	8.3	6.6	7.4	Chine (Taïwan)
ong Kong	21.1	13.0	12.5	9.4	11.9	14.7	Hong-kong
ndia m/	308.7	238.6	281.7	277.4	329.6	390.4	Inde m/
ndonesia	266.0	353.8	346.7	385.1	402.0	377.2	Indonésie
raq	...	...	...	...	7.9	.	Irak
srael	8.7	8.9	9.9	10.4	10.4	11.5	Israël
apan (Inland fisheries)	10.8	9.6	9.4	10.1	9.9	10.0	Japon (Pêche dans les eaux intérieures)
apan (Fish culture)	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	Japon (Pisciculture)
orea, South	0.7	1.0	1.4	0.4	0.5	0.6	Corée du Sud
alaysia	25.5	25.5	25.5	25.5	25.5	25.6	Malaisie
akistan	192.3	196.3	195.0	216.1	217.6	222.0	Pakistan
hilippines n/	17.5	17.5	17.5	17.5	17.5	17.5	Philippines n/
hailand	42.5	49.7	63.4	60.1	56.7	84.0	Thaïlande
urkey	12.6	4.4	4.1	2.9	4.2	3.9	Turquie
iet-Nam, South	...	...	50.0	50.0	55.0	57.0	Viet-Nam du Sud
ustria	3.5	4.0	4.2	4.2	4.5	4.6	*Autriche
zechoslovakia o/	0.9	1.0	0.9	0.4	1.1	...	Tchécoslovaquie o/
enmark	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	Danemark
inland	26.4	27.3	24.6	29.5	30.3	27.7	Finlande
ermany, Fed. Rep.	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	Allemagne, Rép. féd.
ermany, Eastern	6.9	8.0	7.6	7.2	7.9	7.6	Allemagne orientale
reece	10.4	10.2	...	...	...	...	Grèce
ungary	13.0	14.4	14.9	19.3	21.0	21.0	*Hongrie
taly	10.8	10.7	10.6	10.6	10.6	10.6	Italie
uxembourg	0.4	0.3	0.3	0.4	0.6	0.6	*Luxembourg
etherlands p/	10.0	11.4	8.5	10.1	8.1	8.2	Pays-Bas p/
oland q/	5.1	5.8	6.0	4.3	4.1	4.2	Pologne q/
ortugal	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	...	Portugal
weden r/	0.8	0.8	0.9	0.8	...	...	Suède r/
witzerland	2.0	2.5	2.5	2.8	2.8	3.3	*Suisse
ugoslavia	5.6	5.2	4.5	5.3	4.9	5.7	Yougoslavie
ustralia	1.0	1.1	0.7	0.7	0.6	0.6	Australie
U.S.S.R. s/	256.6	269.4	224.4	229.9	198.7	183.3	U.R.S.S. s/
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays

(Continued) (A suivre)

FRESHWATER FISHES:
Landings, by species and by countries

* Country or territory without marine fisheries; the total catch is therefore included in this table.

a/ 1960-63, excludes catches made by the state fish farm organization in rivers. 1963 data includes tench, pike, trouts and other freshwater fishes.
b/ Includes also quantities caught by sport fishermen.
c/ Up to 1960, includes data for Rwanda.
d/ Estimates based on export figures concerning the Mopti region only.
e/ Up to 1960 data included with Burundi.
f/ The figures for the catch of freshwater fisheries are computed on the basis of the statistics on the output of dried and salted fish converted to the live weight basis.
g/ Includes bowfin, crappie, garfish, lamprey, monnows, pike or pickerel, sheepshead, suckers and sunfish.
h/ Includes hardhead and suckers.
i/ Includes alewives, bowfin, buffalofish, burbot, cisco, crappie, garfish, gizzard shad, goldfish, mooneye, pike or pickerel, quillback, rock bass, sauger, sculpin, sunfish, tullibee, white bass, white perch.
j/ Includes bowfin,burbot, crappie, garfish, gizzard shad, lake herring, mooneye, pike or pickerel, quillback, smelt, suckers, white bass, yellow bass, yellow perch.
k/ National estimates.
l/ May include shads, milkfishes, etc.
m/ 1958-59, inland catch has been computed on the basis of 29% of the total production. 1960-63, actual production.
n/ Might include small quantities of trouts and similar species.
o/ 1963, included with "Carps".
p/ Includes immature fish caught in lake Jjssel.
q/ 1959-60, includes tench.
r/ Excludes fish caught in rivers and lakes previously estimated at 14,000 metric tons annually.
s/ Includes semi-anadromous and anadromous species.
t/ 1962-63, includes sturgeons, eels and lake herring (cisco).

POISSONS D'EAU DOUCE:
Quantités débarquées, par espèces et par pays

* Pays ou territoire sans pêche maritime; la pêche totale est par conséquent comprise dans ce tableau.

a/ 1960-63, non compris les quantités pêchées par les entreprises nationales de pisciculture dans les rivières. Les données pour 1963 comprennent tenche, brochet, truites et autres poissons d'eau douce.
b/ Y compris aussi des quantités capturées par les pêcheurs déportives.
c/ Y compris données pour le Rwanda jusqu'à 1960.
d/ Estimations basées sur les chiffres d'exportation fournis par la région de Mopti seulement.
e/ Les donnés sont comprises avec Burundi jusqu'à 1960.
f/ Les quantités de poissons d'eau douce pêchées sont obtenues en calculant le poids vif d'après les statistiques de la production de poissons séchés et salés.
g/ Y compris des poissons dont le nom français n'est pas connu.
h/ Y compris des poissons dont le nom français n'est pas connu.
i/ Y compris des poissons dont le nom français n'est pas connu.
j/ Y compris des poissons dont le nom français n'est pas connu.
k/ Estimations nationales.
l/ Peut comprendre aloses, chanidés, etc.
m/ 1958-59, les quantités pêchées dans les eaux interiéures représentent 29% de la production totale de poisson. 1960-63, production réelle.
n/ Peut comprendre de petites quantités de truites et espèces similaires.
o/ 1963, compris avec "Carpes".
p/ Y compris poissons immatures pêchés dans le lac Jjssel.
q/ 1959-60, y compris tenche.
r/ Non compris les poissons pêchés dans les rivières et dans les lacs estimés auparavant à 14.000 tonnes métriques par an.
s/ Y compris des espèces semi-anadromes et anadromes.
t/ 1962-63, y compris esturgeons, anguilles et hareng de lac.

STURGEONS, PADDLEFISHES:
Landings, by species and by countries

ESTURGEONS, SPATULES:
Quantités débarquées, par espèces et par pays

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Species, country	1958	1959	1960	1961	1962	1963	Espèces, pays
GRAND TOTAL	14.0	15.0	13.0	16.0	23.0	21.0	TOTAL GENERAL
Paddlefishes Polyodontidae	ø	ø	ø	ø	ø	...	Spatules [Sollos]
United States (Atlantic)	ø	ø	ø	ø	ø	...	Etats-Unis (Atlantique)
United States (Mississippi River and Tributaries)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	...	Etats-Unis (Mississippi et affluents)
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Sturgeons Acipenseridae	14.0	15.0	13.0	16.0	23.0	21.0	Esturgeons [Esturiones]
Canada	0.3	0.2	0.2	0.3	...	...	Canada
United States (Atlantic)	0.1	ø	0.1	0.1	0.1	...	Etats-Unis (Atlantique)
United States (Pacific)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	Etats-Unis (Pacifique)
United States (Great Lakes)	ø	ø	—	ø	ø	...	Etats-Unis (Grands Lacs)
United States (Mississippi River and Tributaries)	—	—	—	ø	ø	...	Etats-Unis (Mississipi et affluents)
France	ø	ø	ø	ø	ø	ø	France
Germany, Fed. Rep.	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Allemagne, Rép. féd.
Netherlands	ø	ø	ø	ø	ø	—	Pays-Bas
Spain a/	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Espagne a/
U.S.S.R.	13.5	14.2	12.3	15.4	22.1	20.5	U.R.S.S.
Other countries b/	...	...	...	...	...	...	Autres pays b/

a/ Includes also quantities caught by sport fishermen.
b/ Sturgeons are caught in several countries where catch statistics are not available.

a/ Y compris aussi des quantités capturées par les pêcheurs déportives.
b/ Les esturgeons sont pêchés par plusieurs pays pour lesquels on ne dispose pas de statistiques.

RIVER EELS:
Landings, by species and by countries

ANGUILLES:
Quantités débarquées, par espèces et par pays

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Species, country	1958	1959	1960	1961	1962	1963	Espèces, pays
G R A N D T O T A L	24.0	26.0	26.0	29.0	27.0	30.0	T O T A L G E N E R A L
American eel *Anguilla rostrata*	1.0	1.0	1.0	[1.0]	[1.0]	[1.0]	Anguille américaine [Anguila americana]
Canada (Atlantic)	0.4	0.3	0.3	0.3	...	...	Canada (Atlantique)
United States (Atlantic)	0.6	0.6	0.4	0.4	0.3	...	Etats-Unis (Atlantique)
United States (Great Lakes)	ø	ø	ø	ø	ø	...	Etats-Unis (Grands Lacs)
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
European eel *Anguilla anguilla*	14.0	17.0	16.0	16.0	15.0	16.0	Anguille européenne [Anguila europea]
Denmark	3.3	4.0	4.7	3.9	3.9	4.0	Danemark
Finland	...	...	...	ø	ø	--	Finlande
France	0.6	0.9	1.3	1.3	1.3	1.3	France
Germany, Fed. Rep.	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5	Allemagne, Rép. féd.
Ireland	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Irlande
Italy	2.1	3.0	2.7	2.6	3.1	3.4	Italie
Netherlands	2.8	3.5	3.1	2.6	1.6	1.8	Pays-Bas
Norway	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	Norvège
Poland	1.2	0.7	1.0	0.9	1.0	1.0	Pologne
Spain a/	0.5	0.5	0.5	0.7	0.9	1.2	Espagne a/
Sweden	1.8	2.8	1.6	2.1	1.7	1.9	Suède
U.K. (England and Wales)	ø	ø	ø	ø	ø	ø	R.-U. (Angleterre et Galles)
U.K. (Northern Ireland)	0.5	0.4	0.8	0.7	0.7	0.7	R.-U. (Irlande du Nord)
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Japanese eel *Anguilla japonica*	9.0	8.0	9.0	12.0	11.0	13.0	Anguille japonaise [Anguila japonesa]
China (Taiwan)	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	Chine (Taïwan)
Japan (Inland fisheries)	2.8	2.7	2.9	3.4	3.1	2.7	Japon (Pêche dans le eaux intérieures)
Japan (Aquiculture)	5.3	5.7	6.1	8.1	7.8	9.9	Japon (Pisci[illegible])
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Various river eels *Anguilla* spp.	--	--	--	ø	ø	ø	Anguilles diverses [Otras anguilas]
New Zealand	--	--	--	0.1	0.1	ø	Nouvelle-Zélande
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays

a/ Includes also quantities caught by sport fishermen.

a/ Y compris aussi des quantités capturées par les pêcheurs déportives.

ALMONS, TROUTS, SMELTS, ETC.:
andings, by species and by countries

SAUMONS, TRUITES, EPERLANS, ETC.:
Quantités débarquées, par espèces et par pays

anded weight
housand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Species, country	1958	1959	1960	1961	1962	1963	Espèces, pays
RAND TOTAL	730.0	640.0	610.0	800.0	540.0	610.0	TOTAL GENERAL
tlantic salmon *Salmo salar*	8.0	9.0	8.0	8.0	10.0	10.0	Saumon de l'Atlantique [Salmón del Atlántico]
anada	1.6	1.8	1.6	1.6	1.7	1.8	Canada
reenland	...	ø	0.1	0.1	0.3	0.5	Groenland
nited States	ø	ø	ø	ø	ø	...	Etats-Unis
enmark	0.9	1.0	1.1	1.4	1.3	1.0	Danemark
inland a/	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	Finlande a/
rance	ø	ø	ø	ø	ø	ø	France
ermany, Fed. Rep. a/	0.2	0.3	0.2	0.4	0.3	0.2	Allemagne, Rép. féd. a/
celand	...	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	Islande
reland	0.8	0.8	0.6	0.6	1.3	1.3	Irlande
etherlands	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Pays-Bas
orway a/	1.2	1.2	1.2	1.3	1.7	1.8	Norvège a/
oland	0.2	0.2	0.3	0.1	0.3	0.3	Pologne
ortugal	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Portugal
pain	ø	0.1	ø	...	...	...	Espagne
weden	0.3	0.4	0.4	0.6	0.3	0.3	Suède
.K. (England and Wales) b/ c/	2.0	2.0	2.3	ø	0.1	0.1	R.-U. (Angleterre et Galles) b/ c/
.K. (Scotland)	...	...	...	1.3	2.1	1.7	R.-U. (Ecosse)
.K. (Northern Ireland)	...	...	...	0.2	0.6	0.5	R.-U. (Irlande du Nord)
ther countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
apelin *Mallotus villosus*	104.0	89.0	104.0	224.0	8.0	41.0	Capelan [Capelan]
anada (Atlantic)	10.6	6.6	7.2	5.2	4.6	4.8	Canada (Atlantique)
t. Pierre and Miquelon	...	...	...	...	0.1	0.1	St-Pierre-et-Miquelon
celand	—	—	—	—	—	1.1	Islande
orway	91.7	79.0	92.8	217.2	0.4	28.3	Norvège
.S.S.R.	1.4	3.0	4.5	1.8	3.3	6.4	U.R.S.S.
ther countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
herry (masu) salmon *Oncorhynchus masou*	...	...	...	...	...	...	Saumon masou [Salmón "masou"]
apan d/	...	...	...	...	...	...	Japon d/
ther countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
hinook (spring, king) salmon *Oncorhynchus tshawytscha*	19.0	19.0	16.0	17.0	16.0	17.0	Saumon chinook [Salmón "chinook"]
anada	5.6	5.3	4.1	3.6	3.6	4.1	Canada
nited States	12.5	12.4	10.9	12.2	11.4	12.0	Etats-Unis
apan e/	...	...	...	...	...	...	Japon e/
.S.S.R.	0.7	1.0	0.7	0.7	1.0	1.0	U.R.S.S.
ther countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
hum (keta, dog) salmon *Oncorhynchus keta*	185.0	146.0	164.0	140.0	149.0	132.0	Saumon chum [Salmón "chum"]
anada	17.3	10.5	9.2	6.6	8.2	7.0	Canada
nited States	30.8	17.5	22.6	21.8	27.4	16.4	Etats-Unis
apan e/ f/	107.3	79.8	87.7	82.3	79.0	75.4	Japon e/ f/
.S.S.R.	29.4	38.4	44.3	38.5	34.4	33.6	U.R.S.S.
ther countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays

ontinued) (A suivre)

SALMONS, TROUTS, SMELTS, ETC.: Landings, by species and by countries

SAUMONS, TRUITES, EPERLANS, ETC.: Quantités débarquées, par espèces et par pays

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Species, country	1958	1959	1960	1961	1962	1963	Espèces, pays
Coho (silver) salmon *Oncorhynchus kisutch*	23.0	21.0	14.0	25.0	28.0	28.0	Saumon coho [Salmón "coho"]
Canada	10.1	8.1	5.8	10.2	10,9	10.5	Canada
United States	10.6	9.2	6.2	10.5	12.6	10.4	Etats-Unis
Japan f/	...	...	...	...	...	...	Japon f/
U.S.S.R.	2.7	3.9	2.0	4.7	4.9	7.4	U.R.S.S.
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Pink (humpback) salmon *Oncorhynchus gorbuscha*	199.0	192.0	112.0	178.0	164.0	207.0	Saumon rose [Salmón rosa]
Canada	15.3	15.6	7.7	22.5	42.3	27.1	Canada
United States	54.8	28.0	23.9	49.2	65.0	68.7	Etats-Unis
Japan d/	91.6	101.3	60.8	75.9	39.9	75.1	Japon d/
U.S.S.R.	36.9	47.5	19.7	30.7	16.5	35.7	U.R.S.S.
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Sockeye (red) salmon *Oncorhynchus nerka*	66.0	37.0	55.0	67.0	40.0	28.0	Saumon sockeye [Salmón "sockeye"]
Canada	33.6	8.2	7.0	12.1	9.1	5.4	Canada
United States	30.8	24.4	43.2	47.1	26.3	19.0	Etats-Unis
Japan f/	...	...	...	...	...	...	Japon f/
U.S.S.R.	1.3	4.0	4.3	7.6	5.0	3.4	U.R.S.S.
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Smelts Osmeridae	31.0	31.0	32.0	31.0	[30.0]	[32.0]	Eperlans [Eperlanos]
Canada (Inland)	2.3	3.2	5.3	6.0	...	...	Canada (Eaux intérieures)
Canada (Atlantic)	1.9	1.6	1.5	1.0	1.2	1.4	Canada (Atlantique)
Canada (Pacific)	0.1	0.1	0.1	0.3	0.3	0.2	Canada (Pacifique)
United States (Atlantic)	0.1	ø	ø	0.1	ø	...	Etats-Unis (Atlantique)
United States (Pacific)	1.6	1.3	0.9	0.8	1.0	0.7	Etats-Unis (Pacifique)
United States (Great Lakes)	4.3	3.1	1.9	1.6	1.2	1.2	Etats-Unis (Grands Lacs)
Japan	5.8	5.1	4.8	4.5	4.9	6.1	Japon
Denmark	...	...	...	ø	0.1	ø	Danemark
Finland	0.1	0.1	0.1	0.1	0.6	0.3	Finlande
France	—	0.2	0.1	0.3	0.2	0.1	France
Germany, Fed. Rep.	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	Allemagne, Rép. féd.
Netherlands	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	Pays-Bas
Norway	...	1.0	1.9	0.9	ø	0.1	Norvège
U.K. (England and Wales) g/	...	...	...	...	...	...	R.-U. (Angleterre et Galles) g/
U.K. (Scotland)	ø	ø	ø	ø	ø	ø	R.-U. (Ecosse)
U.K. (Northern Ireland) g/	...	...	...	...	...	...	R.-U. (Irlande du Nord) g/
U.S.S.R.	14.5	15.0	15.3	15.1	15.3	15.5	U.R.S.S.
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays

(Continued)

(A suivre)

SALMONS, TROUTS, SMELTS, ETC.: Landings, by species and by countries

SAUMONS, TRUITES, EPERLANS, ETC.: Quantités débarquées, par espèces et par pays

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Species, country	1958	1959	1960	1961	1962	1963	Espèces, pays
Trouts, chars *Salmo* spp., *Salvelinus* spp.	14.0	14.0	14.0	17.0	18.0	19.0	Truites, ombles [Truchas]
Canada (Inland)	2.2	2.1	1.9	1.8	2.1	2.1	Canada (Eaux intérieures)
Canada (Pacific)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Canada (Pacifique)
Greenland	ø	ø	ø	—	--	ø	Groenland
Mexico	ø	ø	ø	ø	0.3	0.2	Mexique
United States (Pacific)	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.6	Etats-Unis (Pacifique)
United States (Great Lakes)	0.5	0.4	0.2	0.2	0.1	ø	Etats-Unis (Grands Lacs)
Japan (Inland fisheries) h/	0.9	0.8	0.9	1.0	1.3	1.2	Japon (Pêche dans les eaux intérieures) h/
Japan (Aquiculture)	2.4	2.6	2.6	3.1	3.5	3.9	Japon (Pisciculture)
Turkey	ø	ø	0.1	0.1	0.1	0.1	Turquie
Czechoslovakia i/	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	...	Tchécoslovaquie i/
Denmark	5.3	6.2	6.2	7.6	7.8	8.0	Danemark
Finland j/	...	...	...	ø	ø	ø	Finlande j/
Germany, Fed. Rep. j/	...	...	...	...	...	...	Allemagne, Rép. féd. j/
Iceland	...	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	Islande
Ireland	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Irlande
Netherlands	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Pays-Bas
Norway j/	...	...	...	...	...	...	Norvège j/
Poland	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	ø	Pologne
Spain	1.3	1.3	1.5	1.7	1.8	1.9	Espagne
Sweden	0.1	0.1	0.1	0.1	...	...	Suède
U.K. (England and Wales)	g/...	g/...	g/...	ø	ø	ø	R.-U. (Angleterre et Galles)
U.K. (Scotland)	g/...	g/...	g/...	0.3	0.3	0.2	R.-U. (Ecosse)
U.K. (Northern Ireland)	g/...	g/...	g/...	ø	ø	ø	R.-U. (Irlande du Nord)
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Whitefishes *Coregonus* spp.	52.0	54.0	58.0	57.0	55.0	48.0	Corégones [Corégonos]
Canada (Atlantic)	16.6	17.0	19.0	17.8	17.1	...	Canada (Atlantique)
United States (Great Lakes)	11.4	11.1	13.1	13.4	11.6	9.4	Etats-Unis (Grands Lacs)
United States (Mississippi River and Tributaries)	ø	0.2	0.1	ø	ø	...	Etats-Unis (Mississipi et affluents)
Poland	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	0.6	Pologne
Sweden	1.0	1.0	1.0	0.9	...	...	Suède
U.S.S.R.	22.7	24.2	24.7	24.5	23.5	20.2	U.R.S.S.
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Various salmonoids	28.0	27.0	27.0	22.0	23.0	44.0	Salmonoidei divers [Varios salmónidos]
Canada (Pacific)	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	—	Canada (Pacifique)
China (Taiwan)	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Chine (Taïwan)
Japan (Inland fisheries)	7.9	7.9	7.9	9.0	9.7	8.4	Japon (Pêche dans les eaux intérieures)
Japan (Aquiculture)	10.2	10.4	10.6	8.3	7.2	9.2	Japon (Pisciculture)
Korea, South	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Corée du Sud
Pakistan	0.2	0.3	0.4	0.3	1.4	6.0	Pakistan
Belgium	—	—	—	—	—	ø	Belgique
Denmark	—	—	—	—	—	ø	Danemark
Finland	1.6	2.2	3.2	...	...	...	Finlande
Sweden	ø	ø	ø	ø	...	...	Suède
U.K. (Northern Ireland)	—	—	—	—	0.1	0.1	R.-U. (Irlande du Nord)
Australia	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Australie
New Zealand	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Nouvelle-Zélande
U.S.S.R. k/	7.2	5.2	5.0	4.6	4.2	17.1	U.R.S.S. k/
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays

(Continued)

(A suivre)

a/ Includes sea trout.
b/ 1958-63, "Atlantic salmon" includes "Trouts, chars" and "Smelts".
c/ Includes data for Scotland and Northern Ireland.
d/ "Cherry (masu) salmon" included with "Pink (humpback) salmon".
e/ "Chinook (spring, king) salmon" included with "Chum (keta, dog) salmon".
f/ "Chum (keta, dog) salmon" includes "Coho (silver) salmon" and "Sockeye (red) salmon".
g/ Included with "Atlantic salmon" (U.K. (England and Wales)).
h/ Includes salmons, n.e.s.
i/ 1960-62, excludes catches made by the state fish farm organization in rivers. 1963 data included with "Carps".
j/ Included with "Atlantic salmon".
k/ Some Dolly Varden trout included.

a/ Y compris truite de mer.
b/ 1958-63, "Saumon de l'Atlantique" comprend "Truites, ombles" et "Eperlans".
c/ Y compris des données pour l'Ecosse et l'Irlande du Nord.
d/ "Saumon masou" compris avec "Saumon rose".
e/ "Saumon chinook" compris avec "Saumon chum".
f/ "Saumon chum" comprend "Saumon coho" et "Saumon sockeye".
g/ Compris avec "Saumon de l'Atlantique" (R.-U. (Angleterre et Galles)).
h/ Y compris saumons n.c.a.
i/ 1960-62, non compris les quantités pêchées par les entreprises nationales de pisciculture dans les rivières. Les données pour 1963 sont comprises avec "Carpes".
j/ Compris avec "Saumon de l'Atlantique".
k/ Y compris omble Dolly Varden.

SHADS, MILKFISHES, ETC.:
Landings, by species and by countries

ALOSES, CHANIDES, ETC.:
Quantités débarquées, par espèces et par pays

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Species, country	1958	1959	1960	1961	1962	1963	Espèces, pays
GRAND TOTAL	230.0	200.0	200.0	190.0	160.0	160.0	TOTAL GENERAL
Alewife *Alosa pseudoharengus*	40.0	29.0	29.0	30.0	31.0	32.0	Gaspareau [Pinchagua]
Canada (Atlantic)	4.3	5.3	3.5	3.5	4.8	5.1	Canada (Atlantique)
Canada (Inland)	1.4	1.5	2.0	1.5	...	...	Canada (Eaux intérieures)
United States (Atlantic)	34.0	22.6	23.2	24.0	24.1	25.4	Etats-Unis (Atlantique)
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Milkfishes and various shads	[190.0]	[170.0]	[170.0]	157.0]	[130.0]	133.0	Chanidés et aloses diverses [Sabalotes y otras alosas]
Morocco	0.1	0.1	0.1	0.5	0.3	0.3	Maroc
Canada (Atlantic)	0.4	0.4	0.4	0.3	0.2	0.4	Canada (Atlantique)
Canada (Inland)	0.1	0.1	0.1	ø	...	...	Canada (Eaux intérieures)
Mexico	1.6	1.7	1.5	1.7	1.0	1.5	Mexique
United States (Atlantic)	4.2	4.0	3.0	3.1	4.6	2.7	Etats-Unis (Atlantique)
United States (Pacific)	0.2	0.2	0.2	0.4	0.7	0.7	Etats-Unis (Pacifique)
Argentina	0.1	ø	ø	ø	ø	0.1	Argentine
Ceylon a/	...	...	...	...	...	...	Ceylan a/
China (Taiwan)	29.2	25.7	26.2	31.7	25.7	25.8	Chine (Taïwan)
India b/	19.3	25.4	32.5	7.6	10.6	8.1	Inde b/
Korea, South	0.5	0.5	0.5	0.5	2.6	3.8	Corée du Sud
Malaysia	—	—	—	—	—	0.5	Malaisie
Pakistan c/	...	...	...	13.5	4.6	6.5	Pakistan c/
Philippines d/	...	...	...	...	...	62.0	Philippines d/
France	ø	ø	ø	ø	ø	ø	France
Netherlands	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Pays-Bas
Portugal	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Portugal
U.S.S.R.	70.6	54.6	56.5	32.5	18.8	20.2	U.R.S.S.
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays

a/ Included with "Freshwater fishes", see Table C1-1.
b/ Up to 1960 includes species belonging to "Herrings, sardines, anchovies, etc.", see Table C2-5.
c/ 1958-60, included with "Oil sardine", see Table C2-5.
d/ 1958-62, included with "Various marine clupeoids", see Table C2-5.

a/ Compris avec "Poissons d'eau douce", voir le tableau C1-1.
b/ Y compris des espèces appartenant au groupe "Harengs, sardines, anchois. etc." jusqu'à 1960, voir le tableau C2-5.
c/ 1958-60, compris avec "Sardinelle", voir le tableau C2-5.
d/ 1958-62, compris avec "Clupeoidei marins divers", voir le tableau C2-5.

C2 - Marine fishes

C2 - Poissons marins

C2 - Peces marinos

FLOUNDERS, HALIBUTS, SOLES, ETC.:
Landings, by species and by countries

FLETS, FLETANS, SOLES, ETC.:
Quantités débarquées, par espèces et par pays

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Species, country	1958	1959	1960	1961	1962	1963	Espèces, pays
GRAND TOTAL	760.0	850.0	1 170.0	1 290.0	1 200.0	910.0	TOTAL GENERAL
Bastard halibut *Paralichthys olivaceus*	11.0	11.0	10.0	10.0	9.0	12.0	Flétan [Hipogloso]
Japan	8.3	7.9	6.2	7.3	6.7	9.5	Japon
Korea, South	2.7	3.0	3.4	3.0	2.3	2.2	Corée du Sud
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Brill *Scophthalmus rhombus*	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	Barbue [Remol]
Belgium	ø	ø	0.1	0.1	0.1	0.1	Belgique
Denmark	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	Danemark
France a/	1.6	1.4	1.2	1.3	1.2	1.1	France a/
Germany, Fed. Rep.	ø	ø	ø	0.1	0.1	0.1	Allemagne, Rép. féd.
Ireland	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Irlande
Netherlands	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	Pays-Bas
Norway b/	ø	0.1	ø	ø	ø	—	Norvège b/
Sweden	ø	0.1	0.1	ø	...	...	Suède
U.K. (England and Wales)	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	R.-U. (Angleterre et Galles)
U.K. (Scotland)	ø	ø	ø	ø	ø	ø	R.-U. (Ecosse)
U.K. (Northern Ireland)	ø	ø	ø	ø	ø	ø	R.-U. (Irlande du Nord)
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Dab (common) *Limanda limanda*	14.0	12.0	12.0	11.0	12.0	12.0	Limande [Limanda]
Algeria	0.1	0.1	0.1	...	...	...	Algérie
Belgium	0.6	0.5	0.5	0.3	0.3	0.4	Belgique
Denmark	5.1	3.8	4.1	3.7	3.9	4.1	Danemark
France c/	3.7	3.8	4.1	3.4	4.5	4.5	France c/
Germany, Fed. Rep.	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.1	Allemagne, Rép. féd.
Iceland	—	—	—	0.1	ø	ø	Islande
Ireland	...	...	...	0.2	0.2	0.1	Irlande
Netherlands	1.3	1.1	0.9	0.8	0.7	0.9	Pays-Bas
Sweden d/	...	...	...	...	...	...	Suède d/
U.K. (England and Wales)	1.6	1.5	1.4	0.9	0.8	1.1	R.-U. (Angleterre et Galles)
U.K. (Scotland)	0.9	1.0	1.1	1.2	1.1	0.9	R.-U. (Ecosse)
U.K. (Northern Ireland)	ø	ø	ø	ø	ø	ø	R.-U. (Irlande du Nord)
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Flounder (European) *Platichthys flesus*	8.0	8.0	7.0	7.0	7.0	5.0	Flet (européen) [Platija (europea)]
Belgium	0.1	0.1	0.1	0.1	ø	ø	Belgique
Denmark	4.6	4.7	4.1	4.1	4.3	3.1	Danemark
Germany, Fed. Rep.	0.9	0.9	1.1	0.9	0.9	0.7	Allemagne, Rép. féd.
Netherlands	1.0	0.8	0.6	0.5	0.7	0.4	Pays-Bas
Portugal	ø	ø	ø	ø	ø	...	Portugal
Sweden d/	1.3	1.3	1.3	1.3	1.2	1.0	Suède d/
U.K. (England and Wales)	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	R.-U. (Angleterre et Galles)
U.K. (Scotland)	0.1	0.1	0.1	0.1	ø	ø	R.-U. (Ecosse)
U.K. (Northern Ireland)	—	—	—	ø	ø	ø	R.-U. (Irlande du Nord)
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays

(Continued)

(A suivre)

FLOUNDERS, HALIBUTS, SOLES, ETC.:
Landings, by species and by countries

FLETS, FLETANS, SOLES, ETC.:
Quantités débarquées, par espèces et par pays

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Species, country	1958	1959	1960	1961	1962	1963	Espèces, pays
Greenland halibut *Reinhardtius hippoglossoides*	6.0	7.0	10.0	11.0	14.0	16.0	Flétan noir [Hipogloso negro]
Greenland	1.2	1.4	1.7	1.4	1.5	2.7	Groenland
Faeroe Islands	—	—	—	—	—	0.1	Iles Féroé
Germany, Fed. Rep.	1.6	1.2	1.8	1.7	2.7	3.6	Allemagne, Rép. féd.
Norway	2.9	4.3	6.6	8.0	9.6	9.5	Norvège
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Halibut (Atlantic) *Hippoglossus hippoglossus*	16.0	16.0	18.0	15.0	15.0	15.0	Flétan (Atlantique) [Hipogloso (Atlántico)]
Canada	3.1	2.9	3.0	2.8	3.4	3.0	Canada
Greenland	...	...	...	...	ø	ø	Groenland
St. Pierre and Miquelon	ø	ø	ø	ø	ø	ø	St-Pierre-et-Miquelon
United States	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Etats-Unis
Belgium	0.3	0.3	0.3	0.4	0.2	0.3	Belgique
Denmark	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Danemark
Faeroe Islands	0.6	0.5	0.3	0.3	0.2	0.2	Iles Féroé
Germany, Fed. Rep.	1.1	1.2	1.7	1.5	1.1	1.0	Allemagne, Rép. féd.
Iceland	0.8	1.0	1.7	1.7	1.5	1.2	Islande
Netherlands	0.1	0.1	0.1	ø	0.1	0.1	Pays-Bas
Norway	5.6	5.2	5.7	4.3	4.7	3.7	Norvège
Poland	...	...	...	ø	ø	ø	Pologne
Sweden	0.1	0.1	0.1	0.1	...	...	Suède
U.K. (England and Wales)	2.5	2.5	2.7	2.0	1.7	1.7	R.-U. (Angleterre et Galles)
U.K. (Scotland)	1.8	1.9	2.0	1.7	1.7	1.3	R.-U. (Ecosse)
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Lemon sole *Microstomus kitt*	6.0	7.0	8.0	9.0	8.0	8.0	Limande sole [Lengua lisa]
Belgium	0.4	0.3	0.5	0.5	0.4	0.5	Belgique
Denmark	0.2	0.3	0.7	0.6	0.6	0.3	Danemark
France c/	...	...	...	...	...	...	France c/
Germany, Fed. Rep.	ø	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Allemagne, Rép. féd.
Iceland	0.2	0.2	0.6	1.5	1.1	1.0	Islande
Netherlands	ø	ø	0.1	0.1	0.1	0.1	Pays-Bas
Sweden	0.1	0.1	0.1	0.1	...	...	Suède
U.K. (England and Wales)	2.3	2.5	2.7	2.7	2.6	2.7	R.-U. (Angleterre et Galles)
U.K. (Scotland)	2.7	3.0	3.0	3.4	3.4	3.0	R.-U. (Ecosse)
U.K. (Northern Ireland)	—	—	ø	—	—	—	R.-U. (Irlande du Nord)
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Megrim *Lepidorhombus whiffiagonis*	14.0	16.0	16.0	16.0	14.0	16.0	Cardine [Gallo]
Belgium	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	Belgique
France	6.0	5.7	5.8	6.1	5.6	6.3	France
Germany, Fed. Rep.	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	Allemagne, Rép. féd.
Iceland	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	Islande
Ireland	...	...	...	0.1	0.1	0.1	Irlande
Netherlands	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Pays-Bas
Spain	5.1	7.1	7.2	7.7	6.6	7.5	Espagne
U.K. (England and Wales)	1.3	1.0	0.9	0.7	0.7	0.5	R.-U. (Angleterre et Galles)
U.K. (Scotland)	1.1	0.9	1.0	1.0	0.9	1.0	R.-U. (Ecosse)
U.K. (Northern Ireland)	ø	ø	ø	ø	ø	ø	R.-U. (Irlande du Nord)
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays

(Continued)

(A suivre)

FLOUNDERS, HALIBUTS, SOLES, ETC.:
Landings, by species and by countries

FLETS, FLETANS, SOLES, ETC.:
Quantités débarquées, par espèces et par pays

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Species, country	1958	1959	1960	1961	1962	1963	Espèces, pays
Pacific halibut *Hippoglossus stenolepis*	35.0	38.0	39.0	38.0	40.0	38.0	Flétan du Pacifique [Hipogloso (Pacífico)]
Canada	13.1	14.0	15.4	13.4	15.7	16.9	Canada
Unites States	21.7	24.4	23.1	24.1	24.4	20.6	Etats-Unis
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Plaice (European) *Pleuronectes platessa*	97.0	108.0	107.0	123.0	132.0	144.0	Plie (européenne) [Solla (europea)]
Belgium	5.7	4.8	5.0	3.8	4.4	5.4	Belgique
Denmark	31.3	39.0	47.1	53.2	57.4	61.3	Danemark
Faeroe Islands	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	ø	Iles Féroé
France	3.8	4.0	4.5	3.9	4.1	4.8	France
Germany, Fed. Rep.	4.3	3.8	4.2	4.4	4.2	4.5	Allemagne, Rép. féd.
Iceland	0.5	1.0	3.1	4.4	4.8	3.2	Islande
Ireland	1.0	1.0	1.1	1.1	1.0	1.0	Irlande
Netherlands	12.2	12.9	13.2	13.9	17.2	20.9	Pays-Bas
Norway	1.0	0.9	1.2	1.4	1.2	1.2	Norvège
Sweden	1.0	1.1	1.1	1.4	1.4	1.3	Suède
U.K. (England and Wales)	30.3	32.8	20.8	29.5	30.2	34.7	R.-U. (Angleterre et Galles)
U.K. (Scotland)	5.3	6.1	5.8	5.8	5.8	5.7	R.-U. (Ecosse)
U.K. (Northern Ireland)	0.1	0.1	0.1	ø	0.1	0.1	R.-U. (Irlande du Nord)
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Sole (common) *Solea solea*	24.0	25.0	30.0	33.0	36.0	35.0	Sole (commune) [Lenguado (común)]
Algeria	ø	0.1	ø	...	...	...	Algérie
Morocco e/	0.3	0.2	0.3	0.3	0.4	0.2	Maroc e/
Belgium	3.9	3.2	4.3	4.0	4.3	7.6	Belgique
Denmark	1.0	1.2	2.0	2.5	2.7	0.7	Danemark
France	4.4	4.5	4.8	4.7	4.1	4.1	France
Germany, Fed. Rep.	1.1	1.1	1.7	2.0	1.9	0.7	Allemagne, Rép. féd.
Ireland	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	Irlande
Italy	2.3	2.2	2.3	3.0	3.5	3.1	Italie
Netherlands	5.8	5.8	8.1	11.7	14.7	12.2	Pays-Bas
Portugal f/	0.6	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	Portugal f/
Spain g/	2.6	3.4	3.3	1.7	1.2	1.6	Espagne g/
Sweden	ø	ø	ø	ø	...	...	Suède
U.K. (England and Wales)	2.4	2.2	2.2	2.3	2.4	3.7	R.-U. (Angleterre et Galles)
U.K. (Northern Ireland)	—	—	—	—	—	ø	R.-U. (Irlande du Nord)
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Turbot *Psetta maxima*	9.0	8.0	7.0	7.0	7.0	8.0	Turbot [Rodaballo]
Turkey	2.9	2.9	1.3	1.4	1.2	1.6	Turquie
Belgium	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	Belgique
Denmark	1.0	0.9	0.9	0.9	0.9	1.3	Danemark
France a/	...	...	...	...	...	...	France a/
Germany, Fed. Rep.	0.6	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6	Allemagne, Rép. féd.
Ireland	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Irlande
Netherlands	0.9	0.8	1.1	1.1	1.3	1.1	Pays-Bas
Norway b/	...	...	...	...	...	—	Norvège b/
Portugal h/	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Portugal h/
Spain	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	Espagne
Sweden	0.1	0.1	0.1	0.1	...	...	Suède
U.K. (England and Wales)	1.8	1.9	1.9	1.9	1.6	1.6	R.-U. (Angleterre et Galles)
U.K. (Scotland)	0.7	0.5	0.3	0.4	0.2	0.4	R.-U. (Ecosse)
U.K. (Northern Ireland)	—	—	ø	ø	ø	ø	R.-U. (Irlande du Nord)
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays

(Continued)

(A suivre)

FLOUNDERS, HALIBUTS, SOLES, ETC.: Landings, by species and by countries

FLETS, FLETANS, SOLES, ETC.: Quantités débarquées, par espèces et par pays

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Species, country	1958	1959	1960	1961	1962	1963	Espèces, pays
Witch *Glyptocephalus cynoglossus*	[12.0]	[14.0]	20.0	18.0	[18.0]	[19.0]	Plie cynoglosse [Falso lenguado]
Canada 1/	...	...	15.9	14.2	...	...	Canada 1/
St. Pierre and Miquelon	0.1	0.1	0.2	0.4	0.3	1.5	St-Pierre-et-Miquelon
United States (Atlantic) i/	...	...	...	...	...	...	Etats-Unis (Atlantique) i/
Belgium	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	Belgique
Denmark	0.2	0.3	0.4	0.2	0.2	0.3	Danemark
Germany, Fed. Rep.	0.1	0.2	0.3	0.1	ø	ø	Allemagne, Rép. féd.
Iceland	0.4	0.6	0.9	0.7	0.5	0.4	Islande
Norway	0.1	0.1	0.1	0.1	ø	ø	Norvège
Sweden	0.6	0.5	0.5	0.5	0.3	0.3	Suède
U.K. (England and Wales)	0.4	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	R.-U. (Angleterre et Galles)
U.K. (Scotland)	1.7	1.3	1.4	1.2	1.1	1.2	R.-U. (Ecosse)
U.K. (Northern Ireland)	ø	ø	ø	ø	ø	ø	R.-U. (Irlande du Nord)
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Pleuronectiforms, n.e.s. Pleuronectidae	[167.0]	[161.0]	162.0	152.0	[165.0]	[180.0]	Pleuronectiformes n.c.a. [Pleuronectiformes n.e.p.]
Canada (Atlantic) 1/	38.4	42.2	39.0	35.1	46.3	57.2	Canada (Atlantique) 1/
Canada (Pacific)	ø	ø	0.1	0.1	0.1	...	Canada (Pacifique)
Mexico	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	Mexique
St. Pierre and Miquelon	0.9	0.6	2.4	1.4	1.0	0.3	St-Pierre-et-Miquelon
United States (Atlantic) i/	37.3	36.2	36.0	38.8	47.4	56.8	Etats-Unis (Atlantique) i/
United States (Pacific)	21.6	21.1	21.6	21.7	23.1	22.5	Etats-Unis (Pacifique)
Japan	66.1	62.5	53.1	45.6	51.0	52.9	Japon
Korea, South	10.2	7.4	9.2	7.7	9.5	12.7	Corée du Sud
Spain g/	...	...	...	1.1	1.2	1.4	Espagne g/
U.K. (England and Wales)	ø	0.1	0.1	ø	ø	ø	R.-U. (Angleterre et Galles)
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Various teleostean flatfishes	337.0	420.0	724.0	839.0	723.0	395.0	Poissons téléostéens plats divers [Varios teleósteos planos]
Angola	0.1	0.2	0.2	0.1	ø	.	Angola
Ghana	ø	0.1	0.2	0.1	0.1	0.8	Ghana
Morocco e/	...	...	...	...	...	0.4	Maroc e/
Senegal	—	0.1	0.1	0.3	0.2	.	Senegal
Sierra Leone	...	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	Sierra Leone
South Africa	1.1	0.6	1.0	1.9	0.9	1.8	Afrique du Sud
South West Africa	0.3	ø	ø	ø	ø	ø	Sud-Ouest africain
Canada (Atlantic)	1.0	0.7	0.6	...	...	...	Canada (Atlantique)
Canada (Pacific)	3.6	2.4	3.5	2.8	2.9	2.6	Canada (Pacifique)
United States (Atlantic) j/	ø	ø	ø	1.1	1.4	...	Etats-Unis (Atlantique) j/
Argentina	0.2	0.1	0.2	0.3	0.3	0.3	Argentine
Brazil	...	0.3	0.4	0.4	0.5	.	Brésil
Chile	0.6	0.3	0.4	0.5	0.5	0.2	Chili
Colombia	...	...	0.1	0.1	...	ø	Colombie
Peru	0.1	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	Pérou
China (Taiwan)	0.3	0.4	0.3	0.4	0.5	0.7	Chine (Taiwan)
Hong Kong	0.6	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	Hong-kong
India	12.9	10.4	14.1	7.7	17.6	8.8	Inde
Israel	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Israël
Japan	106.2	192.6	449.9	537.6	443.5	170.3	Japon
Korea, South	1.0	1.0	1.9	1.6	2.5	2.2	Corée du Sud
Malaysia	--	--	--	--	--	0.2	Malaisie
Pakistan	0.3	0.3	0.4	0.4	0.6	1.2	Pakistan
Philippines	1.8	2.3	3.7	3.9	5.3	5.4	Philippines
Turkey	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	Turquie

(Continued)

(A suivre)

FLOUNDERS, HALIBUTS, SOLES, ETC.:
Landings, by species and by countries

FLETS, FLETANS, SOLES, ETC.:
Quantités débarquées, par espèces et par pays

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Species, country	1958	1959	1960	1961	1962	1963	Espèces, pays
Various teleostean flatfishes (concluded)							Poissons téléostéen plats divers (fin) [Varios teleósteos planos] (fin)
Faeroe Islands	...	...	...	...	...	ø	Iles Féroé
Finland	ø	ø	ø	ø	...	...	Finlande
Greece	0.2	0.4	...	...	...	...	Grèce
Ireland	...	...	...	0.2	0.3	0.1	Irlande
Norway	ø	0.1	0.2	0.2	0.3	0.2	Norvège
Poland	1.0	1.4	1.7	2.5	2.9	5.0	Pologne
Portugal	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Portugal
Spain	...	...	...	...	1.4	1.7	Espagne
Australia	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Australie
New Zealand	1.7	1.8	2.1	1.4	1.4	1.3	Nouvelle-Zélande
U.S.S.R. k/	203.0	203.8	241.7	273.1	238.7	185.0	U.R.S.S. k/
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays

a/ "Brill" includes "Turbot".
b/ 1958-60, "Brill" includes "Turbot".
c/ "Dab (common)" includes "Lemon sole".
d/ "Dab (common)" included with "Flounder (European)".
e/ 1958-62, "Sole(common)"includes "Various teleostean flatfishes".
f/ Includes other soles.
g/ 1958-60, "Sole(common)"includes "Pleuronectiforms, n.e.s.".
h/ Includes "Brill".
i/ "Witch" included with "Pleuronectiforms, n.e.s.".
j/ Includes hogckoker and unclassified flounders used for food, bait, reduction and animal food.
k/ 1960-61, includes species caught in the North West Atlantic.
l/ 1962-63, "Witch" included with "Pleuronectiforms, n.e.s.".

a/ "Barbue" comprend "Turbot".
b/ 1958-60, "Barbue" comprend "Turbot".
c/ "Limande" comprend "Limande sole".
d/ "Limande" compris avec "Flet (européen)".
e/ 1958-62, "Sole (commune)" comprend "Poissons téléostéens plats divers".
f/ Y compris autres soles.
g/ 1958-60, "Sole (commune)" comprend "Pleuronectiformes n.c.a.".
h/ Y compris "Barbue".
i/ "Plie cynoglosse" compris avec " Pleuronectiformes n.c.a.".
j/ Y compris "Hogckoker" et flets non identifiés utilisés pour l'alimentation humaine, pour le bétail, pour appât et pour la fabrication de farines.
k/ 1960-61, y compris des espèces pêchées dans l'Atlantique du nord-ouest.
l/ 1962-63, "Plie cynoglosse" compris avec "Pleuronectiformes n.c.a.".

CODS, HAKES, HADDOCKS, ETC.:
Landings, by species and by countries

MORUES, MERLUS, EGLEFINS, ETC.:
Quantités débarquées, par espèces et par pays

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Species, country	1958	1959	1960	1961	1962	1963	Espèces, pays
GRAND TOTAL	3 730.0	3 890.0	4 170.0	4 140.0	4 570.0	4 900.0	TOTAL GENERAL
Alaska pollack *Theragra chalcogrammus*	345.0	449.0	506.0	465.0	578.0	682.0	Colin d'Alaska [Colín de Alaska]
Japan	284.9	376.2	379.8	353.3	452.5	530.9	Japon
Korea, South	39.3	21.3	16.5	13.7	27.8	22.6	Corée du Sud
U.S.S.R.	20.6	51.6	109.2	97.6	97.2	128.0	U.R.S.S.
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Cape hake *Merluccius capensis*	63.0	70.0	77.0	72.0	71.0	68.0	Merlu du Cap [Merluza del Cabo]
Angola	0.3	0.2	0.4	0.2	0.2	.	Angola
South Africa	62.6	69.5	76.6	71.3	70.5	68.2	Afrique du Sud
South West Africa	0.1	ø	ø	ø	ø	ø	Sud-Ouest africain
Spain a/	...	...	...	...	...	...	Espagne a/
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Chilean hake *Merluccius gayi*	76.0	78.0	79.0	75.0	94.0	102.0	Merlu chilien [Pescada]
Chile	75.6	77.8	79.0	75.1	93.5	102.0	Chili
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Cod (Atlantic) *Gadus morhua*	1 915.0	1 943.0	2 150.0	2 168.0	2 325.0	2 432.0	Morue (Atlantique) [Bacalao (Atlántico)]
Canada	240.9	289.9	274.7	234.5	265.5	274.6	Canada
Greenland b/	26.7	28.4	28.6	35.2	36.3	24.2	Groenland b/
St. Pierre and Miquelon c/	3.3	3.9	4.4	5.5	2.9	3.3	St-Pierre-et-Miquelon c/
United States	18.8	21.1	18.3	21.1	21.3	19.0	Etats-Unis
Belgium	12.2	10.1	9.8	11.9	12.5	10.1	Belgique
Denmark	58.1	55.5	58.4	57.0	55.1	59.7	Danemark
Faeroe Islands d/	76.0	62.8	84.1	40.3	...	47.6	Iles Féroé d/
Finland	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Finlande
France	68.3	63.1	66.2	66.8	68.1	64.1	France
Germany, Fed. Rep.	86.7	76.0	92.2	116.5	138.1	132.0	Allemagne, Rép. féd.
Iceland	236.9	232.1	243.4	198.9	178.8	192.4	Islande
Ireland	1.2	1.2	1.3	1.1	0.9	1.0	Irlande
Italy	1.3	0.7	—	--	...	...	Italie
Netherlands	5.2	5.7	7.2	7.1	6.6	6.7	Pays-Bas
Norway	256.6	250.8	213.5	236.4	200.3	189.7	Norvège
Poland e/	38.6	36.8	51.1	40.7	47.2	57.4	Pologne e/
Portugal	63.3	53.3	61.7	65.7	72.5	76.8	Portugal
Spain f/	34.3	47.8	59.8	65.7	67.8	74.1	Espagne f/
Sweden	28.2	27.8	29.4	33.6	30.6	27.7	Suède
U.K. (England and Wales)	299.5	298.3	273.3	252.7	280.3	274.8	R.-U. (Angleterre et Galles)
U.K. (Scotland)	42.7	42.9	41.0	39.5	39.7	46.4	R.-U. (Ecosse)
U.K. (Northern Ireland)	0.7	0.3	0.3	0.2	0.2	0.4	R.-U. (Irlande du Nord)
U.S.S.R.	319.2	334.2	531.2	638.1	748.4	849.8	U.R.S.S.
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays

(Continued)

(A suivre)

CODS, HAKES, HADDOCKS, ETC.:
Landings, by species and by countries

MORUES, MERLUS, EGLEFINS, ETC.:
Quantités débarquées, par espèces et par pays

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Species, country	1958	1959	1960	1961	1962	1963	Espèces, pays
Haddock *Melanogrammus aeglefinus*	371.0	330.0	359.0	390.0	382.0	359.0	Eglefin [Eglefino]
Canada (Atlantic)	46.9	50.8	43.2	53.7	52.2	41.4	Canada (Atlantique)
St. Pierre and Miquelon c/	2.7	3.1	2.9	4.8	2.4	1.1	St-Pierre-et-Miquelon c/
United States (Atlantic)	54.2	51.1	53.8	60.6	60.9	56.2	Etats-Unis (Atlantique)
Belgium	6.2	3.6	6.5	4.8	4.3	3.2	Belgique
Denmark	1.0	1.6	2.0	2.3	2.1	2.7	Danemark
Faeroe Islands d/	8.2	6.8	9.3	8.6	...	7.6	Iles Féroé d/
France	7.5	8.5	9.1	8.9	10.6	13.3	France
Germany, Fed. Rep.	15.1	11.5	11.0	9.4	6.3	6.1	Allemagne, Rép. féd.
Iceland	18.8	18.7	33.7	41.1	43.4	41.5	Islande
Ireland	1.5	1.0	1.0	0.6	0.5	1.0	Irlande
Netherlands	9.8	7.8	7.4	6.7	5.8	8.2	Pays-Bas
Norway	41.6	37.5	38.4	46.7	41.7	46.4	Norvège
Poland	...	...	...	ø	ø	ø	Pologne
Spain	6.9	...	...	2.6	2.2	3.7	Espagne
Sweden	6.0	5.1	4.0	6.0	3.3	3.9	Suède
U.K. (England and Wales)	63.9	59.7	78.6	82.2	83.5	61.4	R.-U. (Angleterre et Galles)
U.K. (Scotland)	80.8	62.8	57.9	51.3	53.9	61.0	R.-U. (Ecosse)
U.K. (Northern Ireland)	0.3	0.1	ø	ø	ø	ø	R.-U. (Irlande du Nord)
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Hake (European) *Merluccius merluccius*	131.0	137.0	147.0	150.0	144.0	164.0	Merlu (européen) [Merluza (europea)]
Algeria	ø	—	0.1	...	...	...	Algérie
Morocco	2.1	3.4	3.3	2.3	1.8	4.0	Maroc
Turkey	ø	ø	ø	ø	ø	1.2	Turquie
Belgium	0.1	ø	0.1	0.1	0.1	0.1	Belgique
Denmark	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.4	Danemark
France	23.1	33.0	35.7	35.6	33.6	29.1	France
Germany, Fed. Rep.	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Allemagne, Rép. féd.
Greece	2.0	2.6	...	...	...	...	Grèce
Ireland	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	Irlande
Italy	7.1	6.4	6.5	7.4	6.5	6.4	Italie
Netherlands	ø	ø	0.1	0.1	ø	0.1	Pays-Bas
Norway	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.3	Norvège
Poland	—	—	—	—	—	ø	Pologne
Portugal	14.7	12.3	14.1	13.0	11.1	9.7	Portugal
Spain a/	68.3	68.4	73.0	77.0	74.6	97.1	Espagne a/
Sweden	1.0	0.5	0.5	0.5	...	...	Suède
U.K. (England and Wales)	9.4	7.6	7.8	7.3	7.1	6.3	R.-U. (Angleterre et Galles)
U.K. (Scotland)	1.9	1.6	2.4	3.0	4.6	3.9	R.-U. (Ecosse)
U.K. (Northern Ireland)	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	R.-U. (Irlande du Nord)
Yugoslavia	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	Yougoslavie
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Ling *Molva molva*	33.0	33.0	35.0	32.0	32.0	34.0	Lingue [Maruca]
Belgium	1.0	0.9	1.8	0.9	1.0	1.2	Belgique
Denmark	0.2	0.4	0.6	0.4	0.4	0.5	Danemark
Faeroe Islands d/	0.9	0.5	0.6	0.7	...	0.3	Iles Féroé d/
France	3.4	3.5	3.6	5.6	5.9	7.7	France
Germany, Fed. Rep.	1.7	1.5	1.4	1.2	1.1	1.2	Allemagne, Rép. féd.
Iceland	3.3	2.2	5.4	5.2	5.7	4.5	Islande
Ireland	ø	ø	ø	...	...	...	Irlande
Netherlands	0.3	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2	Pays-Bas
Norway	10.5	13.2	12.5	9.7	10.6	12.6	Norvège
Spain	—	—	—	—	0.8	1.1	Espagne
Sweden	3.2	3.3	1.7	1.8	1.2	0.9	Suède
U.K. (England and Wales)	5.7	4.4	4.2	3.1	2.9	2.6	R.-U. (Angleterre et Galles)
U.K. (Scotland)	3.2	2.6	2.4	2.9	2.2	1.7	R.-U. (Ecosse)
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays

(Continued)

(A suivre)

CODS, HAKES, HADDOCKS, ETC.:
Landings, by species and by countries

MORUES, MERLUS, EGLEFINS, ETC.:
Quantités débarquées, par espèces et par pays

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Species, country	1958	1959	1960	1961	1962	1963	Espèces, pays
Norway pout *Trisopterus esmarkii*	...	19.0	24.0	46.0	174.0	186.0	Tacaud norvégien [Faneca noruega]
Belgium g/	...	...	...	0.5	0.6	0.2	Belgique g/
Denmark	...	...	...	29.9	132.3	79.6	Danemark
Norway	...	18.8	24.3	16.1	40.8	106.1	Norvège
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Pacific cod *Gadus macrocephalus*	83.0	89.0	86.0	82.0	90.0	104.0	Morue du Pacifique [Bacalao del Pacífico]
Canada	3.5	3.2	2.4	1.5	2.0	3.1	Canada
United States	5.8	6.0	2.4	1.4	1.4	2.9	Etats-Unis
Japan	60.0	66.4	67.7	67.8	76.1	90.3	Japon
Korea, South	1.5	2.6	1.8	1.5	1.4	0.9	Corée du Sud
U.S.S.R.	12.3	10.3	12.0	9.8	9.3	6.6	U.R.S.S.
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Pollack *Pollachius pollachius*	7.0	6.0	5.0	5.0	6.0	8.0	Lieu jaune [Abadejo]
Morocco h/	...	...	...	...	...	1.1	Maroc h/
Belgium i/	0.5	0.4	0.4	0.3	0.3	0.1	Belgique i/
Germany, Fed. Rep.	0.1	0.1	0.1	0.1	ø	ø	Allemagne, Rép. féd.
Ireland	...	...	...	0.4	0.5	0.6	Irlande
Norway	2.5	2.5	2.2	1.7	2.2	2.1	Norvège
Spain	1.0	0.9	0.6	1.0	1.0	1.3	Espagne
Sweden	1.1	0.8	1.0	1.0	...	1.4	Suède
U.K. (England and Wales)	0.6	0.6	0.5	0.4	0.4	0.4	R.-U. (Angleterre et Galles)
U.K. (Scotland)	0.3	0.3	0.2	0.2	0.4	0.4	R.-U. (Ecosse)
U.K. (Northern Ireland)	...	0.1	0.1	...	...	...	R.-U. (Irlande du Nord)
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Poutassou *Gadus poutassou*	40.0	28.0	22.0	13.0	11.0	21.0	Poutassou [Bacaladilla]
Italy	2.9	2.1	1.4	1.4	1.0	1.1	Italie
Spain	36.8	26.2	20.3	11.4	10.1	19.6	Espagne
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Saithe (pollock) *Pollachius virens*	240.0	244.0	243.0	209.0	221.0	246.0	Colin [Colín]
Algeria	0.1	—	ø	...	...	...	Algérie
Canada (Atlantic)	22.8	21.0	26.1	22.5	27.6	25.7	Canada (Atlantique)
St. Pierre and Miquelon c/	0.3	0.1	0.2	0.4	0.4	0.2	St-Pierre-et-Miquelon c/
United States (Atlantic)	14.9	11.1	10.1	9.7	7.4	6.6	Etats-Unis (Atlantique)
Belgium	3.3	2.2	2.7	3.0	2.4	2.6	Belgique
Denmark	1.2	1.3	2.4	1.5	2.0	2.7	Danemark
Faeroe Islands d/	1.7	1.1	1.3	1.5	...	2.6	Iles Féroé d/
France	15.8	19.9	20.2	19.2	19.0	23.1	France
Germany, Fed. Rep.	53.8	51.6	49.3	38.9	33.0	24.6	Allemagne, Rép. féd.
Iceland	11.9	12.0	10.3	11.8	10.8	11.8	Islande
Netherlands	3.9	3.9	3.2	2.3	2.3	4.0	Pays-Bas
Norway	66.5	80.8	77.9	66.2	83.2	107.6	Norvège
Poland	...	...	...	ø	ø	ø	Pologne
Spain	1.0	...	...	1.0	—	—	Espagne
Sweden	3.1	3.5	1.8	1.9	2.3	2.7	Suède
U.K. (England and Wales)	35.0	30.1	32.6	24.0	22.8	24.2	R.-U. (Angleterre et Galles)
U.K. (Scotland)	4.7	4.9	4.6	4.9	5.8	7.3	R.-U. (Ecosse)
U.K. (Northern Ireland)	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	R.-U. (Irlande du Nord)
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays

(Continued)

CODS, HAKES, HADDOCKS, ETC.:
Landings, by species and by countries

MORUES, MERLUS, EGLEFINS, ETC.:
Quantités débarquées, par espèces et par pays

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Species, country	1958	1959	1960	1961	1962	1963	Espèces, pays
Silver hake *Merluccius bilinearis*	51.0	52.0	51.0	46.0	48.0	42.0	Merlu [Merluza]
United States (Atlantic)	50.5	52.3	50.6	45.7	47.7	42.1	Etats-Unis (Atlantique)
Brazil i/	...	...	...	...	...	.	Brésil i/
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Southwest Atlantic hake *Merluccius hubbsi*	23.0	34.0	36.0	34.0	38.0	52.0	Merlu du Sud-Ouest Atlantique [Merluza del Sudoeste Atlántico]
Argentina	23.0	33.9	36.1	34.4	38.2	52.3	Argentine
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Tusk (cusk) *Brosme brosme*	28.0	26.0	38.0	33.0	32.0	34.0	Brosme [Brosmio]
Canada (Atlantic)	1.2	1.8	2.7	2.7	2.7	2.1	Canada (Atlantique)
United States (Atlantic)	0.7	1.0	0.9	0.9	0.8	0.9	Etats-Unis (Atlantique)
Belgium i/	...	...	...	0.1	0.1	0.1	Belgique i/
Denmark	...	...	...	ø	ø	ø	Danemark
Faeroe Islands d/	1.0	1.1	1.7	1.6	...	3.6	Iles Féroé d/
Germany, Fed. Rep.	1.5	1.2	1.2	1.0	0.9	0.9	Allemagne, Rép. féd.
Iceland	4.6	3.0	7.0	5.1	4.8	5.3	Islande
Netherlands	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Pays-Bas
Norway	15.9	15.5	21.5	18.7	16.7	17.5	Norvège
Sweden	0.1	0.1	0.1	ø	0.1	ø	Suède
U.K. (England and Wales)	1.2	1.0	1.2	1.0	1.0	0.9	R.-U. (Angleterre et Galles)
U.K. (Scotland)	1.5	1.7	1.8	1.5	1.9	1.3	R.-U. (Ecosse)
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Whiting *Merlangius merlangus*	128.0	155.0	120.0	156.0	139.0	168.0	Merlan [Merlán]
Algeria	0.5	0.6	0.5	...	...	...	Algérie
Belgium g/	4.3	4.2	6.4	5.2	4.8	4.6	Belgique g/
Denmark	14.6	35.6	19.7	52.6	28.8	57.8	Danemark
France	39.3	40.9	36.8	35.5	36.0	42.0	France
Germany, Fed. Rep.	0.7	1.0	1.0	1.3	1.2	0.9	Allemagne, Rép. féd.
Ireland	6.0	6.3	5.5	4.7	5.8	4.5	Irlande
Netherlands	6.2	8.8	8.0	8.9	9.9	10.2	Pays-Bas
Norway	0.1	1.9	0.3	0.1	0.2	0.2	Norvège
Poland e/	...	...	ø	ø	ø	—	Pologne e/
Sweden	2.8	2.6	1.8	1.8	3.1	2.2	Suède
U.K. (England and Wales)	9.0	8.7	8.5	7.8	8.7	8.2	R.-U. (Angleterre et Galles)
U.K. (Scotland)	40.3	40.0	30.2	35.7	35.8	34.9	R.-U. (Ecosse)
U.K. (Northern Ireland)	3.9	4.8	1.4	3.0	4.5	2.6	R.-U. (Irlande du Nord)
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Various gadoids	113.0	115.0	110.0	86.0	116.0	130.0	Gadoïdes divers [Varios gadoideos]
Angola	0.1	...	...	...	...	.	Angola
Morocco h/	ø	ø	ø	ø	0.4	0.8	Maroc h/
Sierra Leone	...	0.6	1.1	1.0	1.9	1.3	Sierra Leone
Canada (Atlantic)	10.7	10.0	7.9	8.0	9.2	8.6	Canada (Atlantique)
Canada (Inland)	ø	0.2	0.4	...	...	...	Canada (Eaux intérieures)
St. Pierre and Miquelon c/	...	...	...	ø	ø	ø	St-Pierre-et-Miquelon c/
United States (Atlantic) k/	52.3	51.1	39.6	17.5	24.3	...	Etats-Unis (Atlantique) k/
United States (Pacific)	0.7	0.7	0.5	0.1	0.2	0.3	Etats-Unis (Pacifique)
Argentina	1.9	1.9	1.6	1.4	1.1	0.7	Argentine
Brazil j/	...	0.1	1.5	3.1	18.9	.	Brésil j/

(Continued)

(A suivre)

CODS, HAKES, HADDOCKS, ETC.: Landings, by species and by countries

MORUES, MERLUS, EGLEFINS, ETC.: Quantités débarquées, par espèces et par pays

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Species, country	1958	1959	1960	1961	1962	1963	Espèces, pays
Various gadoids (concluded)							Gadoïdes divers (fin) [Varios gadoideos] (fin)
Chile	3.1	2.4	1.6	0.8	0.9	1.2	Chili
Uruguay	2.8	3.3	3.8	3.1	2.0	1.6	Uruguay
Aden	...	...	...	...	...	2.0	Aden
Cyprus	...	...	...	...	...	0	Chypre
India	3.9	3.8	6.1	3.9	3.2	5.4	Inde
Israel	0.7	0.7	0.1	0.7	1.1	0.7	Israël
Turkey	1.1	0.6	0.6	1.2	1.0	1.7	Turquie
Faeroe Islands d/	...	...	...	...	...	0.1	Iles Féroé d/
France	4.8	4.7	6.2	6.1	7.3	7.0	France
Germany, Fed. Rep.	5.0	3.8	3.4	3.0	2.8	2.9	Allemagne, Rép. féd.
Ireland	...	...	...	0.5	0.6	0.3	Irlande
Malta and Gozo	0	0	0	0	0	0	Malte et Gozo
Netherlands	...	...	...	0	0.1	0	Pays-Bas
Norway	2.9	4.4	6.7	5.1	2.2	4.3	Norvège
Spain	6.8	8.1	8.2	8.4	11.9	18.4	Espagne
Sweden	0.1	0.1	0.1	0.1	...	...	Suède
Australia	0.1	0	0.1	0	0	0	Australie
New Zealand	0.1	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	Nouvelle-Zélande
U.S.S.R.	15.5	18.6	20.1	21.8	26.1	29.0	U.R.S.S.
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Heads, livers and roes	83.0	85.0	83.0	75.0	66.0	64.0	Têtes, foies et rogues [Cabezas, hígados y huevos]
South Africa 1/	3.8	3.8	4.7	3.9	4.0	3.8	Afrique du Sud 1/
Canada (Atlantic)	9.8	13.3	14.0	8.4	11.7	13.4	Canada (Atlantique)
Belgium	0.3	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	Belgique
Denmark	...	...	...	1.5	1.6	1.6	Danemark
France	2.3	2.3	1.9	2.3	1.5	1.5	France
Germany, Fed. Rep.	5.4	6.0	6.0	6.2	6.6	6.2	Allemagne, Rép. féd.
Norway	33.7	33.0	30.1	31.7	19.8	18.3	Norvège
U.K. (England and Wales)	23.4	21.5	21.8	17.5	16.4	15.3	R.-U. (Angleterre et Galles)
U.K. (Scotland)	3.6	3.7	3.1	3.6	3.8	4.1	R.-U. (Ecosse)
U.K. (Northern Ireland)	...	...	...	0	0	0	R.-U. (Irlande du Nord)
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays

a/ "Cape hake" included with "Hake (European)".
b/ Cod for salting and drying.
c/ Live weight.
d/ 1958-60, live weight.
e/ "Cod (Atlantic)" includes small quantities of "Whiting".
f/ Includes greater forkbeard known in Spanish as "barbudo" or "locha"; but excludes it when called "brótola".
g/ 1958-60, "Norway pout" included with "Whiting".
h/ 1958-62, "Pollack" included with "Various gadoids".
i/ 1958-60, "Pollack" includes "Tusk (cusk)".
j/ "Silver hake" included with "Various gadoids".
k/ Includes unclassified cod, hake, haddock, etc., used for bait, reduction and animal food.
l/ Includes small quantities of heads, livers and roes from other species groups.

a/ "Merlu du Cap" compris avec "Merlu (européen)".
b/ Morue pour salage et séchage.
c/ Poids vif.
d/ 1958-60, poids vif.
e/ "Morue (Atlantique)" comprend de petites quantités de "Merlan".
f/ Comprend petite lingue appelée "barbudo" ou "locha" en espagnol; ne comprend pas le "brótola".
g/ 1958-60, "Tacaud norvégien" compris avec "Merlan".
h/ 1958-62, "Lieu jaune" compris avec "Gadoïdes divers".
i/ 1958-60, "Lieu jaune" comprend "Brosme".
j/ "Merlu" compris avec "Gadoïdes divers".
k/ Y compris morue, merlu, églefin, etc. non identifiés et utilisés pour appât, la fabrication de farines et pour le bétail.
l/ Y compris de petites quantités de têtes, foies et rogues provenant d'autres groupes d'espèces.

REDFISHES, BASSES, CONGERS, ETC.:
Landings, by species and by countries

RASCASSES, PERCHES DE MER, CONGRES, ETC.:
Quantités débarquées, par espèces et par pays

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Species, country	1958	1959	1960	1961	1962	1963	Espèces, pays
G R A N D T O T A L	2 200.0	2 310.0	2 310.0	2 300.0	2 440.0	2 620.0	T O T A L G E N E R A L
Anglerfishes Lophiidae	[15.0]	15.0	16.0	16.0	18.0	20.0	Baudroies [Rapes]
Korea, South	ø	ø	ø	0.4	0.4	0.5	Corée du Sud
Belgium a/	...	...	...	0.2	0.3	0.3	Belgique a/
Denmark	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	Danemark
France	...	4.6	5.6	5.5	5.5	5.9	France
Germany, Fed. Rep.	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Allemagne, Rép. féd.
Italy	...	0.7	0.9	0.9	1.0	1.0	Italie
Netherlands	0.1	0.1	ø	ø	0.1	ø	Pays-Bas
Norway	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	Norvège
Portugal	ø	ø	0.1	ø	ø	ø	Portugal
Spain	4.2	4.7	5.1	5.7	7.6	7.6	Espagne
Sweden	0.2	0.2	0.2	0.1	...	...	Suède
U.K. (England and Wales)	1.7	1.6	1.3	1.1	1.0	1.1	R.-U. (Angleterre et Galles)
U.K. (Scotland)	2.6	2.1	1.9	1.8	1.7	2.1	R.-U. (Ecosse)
U.K. (Northern Ireland)	...	ø	...	ø	ø	0.1	R.-U. (Irlande du Nord)
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Atka mackerel *Pleurogrammus azonus*	48.0	100.0	116.0	185.0	122.0	150.0	Maquereau de Atka [Caballa de Atka]
Japan	47.9	100.3	116.0	185.2	122.2	150.4	Japon
Korea, South	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Corée du Sud
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Bombay duck *Harpodon nehereus*	67.0	57.0	109.0	94.0	84.0	92.0	... [Pez-lagarto]
India	67.2	57.2	108.6	93.8	83.9	91.9	Inde
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Congers Congridae	12.0	13.0	12.0	12.0	10.0	8.0	Congres [Congrios]
Algeria	ø	ø	ø	...	...	...	Algérie
Angola	0.1	0.1	—	—	ø	.	Angola
Morocco	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3	0.3	Maroc
United States (Atlantic) b/	...	...	...	...	...	...	Etats-Unis (Atlantique) b/
Argentina	0.2	0.2	0.1	ø	ø	ø	Argentine
Brazil c/	...	...	...	...	...	.	Brésil c/
Uruguay	...	ø	ø	ø	...	...	Uruguay
Belgium a/	0.7	0.7	0.6	0.1	0.1	0.1	Belgique a/
France	5.1	6.1	5.9	6.0	5.9	4.7	France
Ireland	ø	ø	ø	ø	—	—	Irlande
Netherlands	...	...	...	ø	ø	ø	Pays-Bas
Spain	4.2	4.1	4.1	4.4	3.2	2.7	Espagne
U.K. (England and Wales)	1.2	1.1	0.9	0.7	0.5	0.4	R.-U. (Angleterre et Galles)
U.K. (Scotland)	0.2	0.3	0.4	0.5	0.3	0.2	R.-U. (Ecosse)
U.K. (Northern Ireland)	ø	ø	ø	ø	ø	ø	R.-U. (Irlande du Nord)
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays

(Continued)

(A suivre)

REDFISHES, BASSES, CONGERS, ETC.: Landings, by species and by countries

RASCASSES, PERCHES DE MER, CONGRES, ETC.: Quantités débarquées, par espèces et par pays

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Species, country	1958	1959	1960	1961	1962	1963	Espèces, pays
Croakers, drums Sciaenidae	[327.0]	320.0	320.0	307.0	332.0	322.0	Maigres [Corbinas]
Angola	2.5	2.6	2.8	1.8	1.2	.	Angola
South Africa	0.5	0.5	0.6	0.4	0.4	0.2	Afrique du Sud
South West Africa	0.3	0.4	0.3	0.4	0.2	0.3	Sud-Ouest africain
Grenada d/	...	...	...	ø	ø	ø	Grenade d/
Mexico	...	2.2	4.1	3.3	4.0	2.4	Mexique
United States (Atlantic)	57.2	38.8	16.4	14.7	13.9	10.7	Etats-Unis (Atlantique)
United States (Pacific) e/	2.0	3.0	1.8	1.3	1.1	...	Etats-Unis (Pacific) e/
Argentina	6.5	3.9	3.8	3.1	4.2	4.8	Argentine
Brazil	...	50.9	51.2	47.6	75.9	.	Brésil
Chile	2.8	2.1	1.9	1.6	1.8	3.0	Chili
Colombia f/	1.0	1.3	2.4	1.1	0.7	0.2	Colombie f/
Peru	14.7	16.8	18.4	18.9	17.1	15.6	Pérou
Uruguay	0.9	0.5	1.0	0.8	0.4	1.5	Uruguay
Venezuela	2.0	4.8	5.2	4.8	5.2	5.8	Venezuela
China (Taiwan)	11.4	9.5	11.4	14.0	16.4	17.5	Chine (Taïwan)
Hong Kong	1.7	2.1	2.0	2.1	2.2	1.6	Hong-kong
India g/	25.6	20.4	24.9	29.9	32.4	22.6	Inde g/
Japan	106.7	115.3	128.5	115.7	102.4	103.1	Japon
Korea, South	26.1	25.2	24.7	25.7	24.6	26.4	Corée du Sud
Philippines h/	...	...	...	...	...	20.7	Philippines h/
Turkey	0.1	ø	ø	ø	ø	ø	Turquie
Portugal	1.4	1.6	1.4	1.4	1.3	1.3	Portugal
Spain	2.4	3.8	3.0	3.8	5.4	2.3	Espagne
Australia	0.8	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	Australie
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Cusk eels Ophidiidae	8.0	8.0	7.0	6.0	6.0	6.0	Donzelles [Doncellas]
South Africa	1.2	1.4	1.1	1.5	1.2	1.3	Afrique du Sud
South West Africa	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Sud-Ouest africain
Chile	6.4	5.7	5.9	4.2	3.9	4.4	Chili
Peru	ø	0.1	0.1	0.2	0.1	ø	Pérou
New Zealand	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	Nouvelle-Zélande
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Goatfishes, surmullets Mullidae	29.0	28.0	31.0	32.0	32.0	32.0	Rougets [Salmonetes]
Algeria	0.6	0.7	0.6	...	...	...	Algérie
Morocco	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.1	Maroc
Brazil	...	0.2	0.1	0.2	0.2	.	Brésil
China (Taiwan)	0.9	1.8	2.9	3.4	3.4	3.5	Chine (Taïwan)
Cyprus	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Chypre
Hong Kong	0.8	1.1	1.4	1.8	1.9	2.1	Kong-kong
India	2.2	1.5	2.6	2.2	1.6	2.4	Inde
Philippines h/	...	...	...	...	...	0.6	Philippines h/
Turkey	1.5	1.6	1.1	1.2	2.3	1.5	Turquie
France i/	6.7	7.0	8.3	8.9	8.9	7.7	France i/
Greece	6.6	4.7	...	...	...	...	Grèce
Italy	5.5	5.0	5.0	5.4	5.0	5.5	Italie
Netherlands	...	...	...	ø	ø	ø	Pays-Bas
Portugal	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	ø	Portugal
Spain	2.9	3.0	2.4	2.5	2.9	2.9	Espagne
U.K. (England and Wales)	ø	ø	ø	ø	ø	ø	R.-U. (Angleterre et Galles)
Yugoslavia	0.1	0.1	ø	0.1	0.1	0.1	Yougoslavie
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays

(Continued)

(A suivre)

REDFISHES, BASSES, CONGERS, ETC.: Landings, by species and by countries

RASCASSES, PERCHES DE MER, CONGRES, ETC.: Quantités débarquées, par espèces et par pays

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Species, country	1958	1959	1960	1961	1962	1963	Espèces, pays
Gobies Gobiidae	98.0	80.0	60.0	[63.0]	[68.0]	[50.0]	Gobies [Gobios]
Philippines h/	...	...	...	...	...	0.5	Philippines h/
Turkey	0.5	0.3	0.3	0.4	ø	ø	Turquie
Italy	1.7	1.8	2.3	2.3	2.5	2.5	Italie
U.S.S.R. j/	95.3	78.0	56.8	77.8	83.2	61.3	U.R.S.S. j/
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Grunters, grunts Pomadasyidae	[16.0]	[15.0]	[15.0]	[16.0]	22.0	[18.0]	Grondeurs [Roncadores]
Angola	0.4	0.7	0.3	0.2	0.2	.	Angola
Cuba	...	...	...	0.4	2.6	3.1	Cuba
Brazil	...	1.8	1.4	1.4	5.0	.	Brésil
Chile	1.1	0.6	0.8	0.7	0.7	0.5	Chili
Peru	1.7	0.4	0.3	0.4	0.5	0.4	Pérou
Venezuela	3.3	3.3	3.6	3.7	3.2	3.4	Venezuela
Hong Kong	0.3	0.3	0.3	0.5	0.4	0.2	Hong-kong
Spain	...	...	...	...	9.5	5.1	Espagne
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Gurnards, sea robins Triglidae	28.0	27.0	25.0	24.0	23.0	22.0	Grondins [Rubio, perlón, escacho]
Morocco	0.5	0.9	1.1	0.4	0.3	0.5	Maroc
South Africa k/	...	...	...	...	0.3	0.4	Afrique du Sud k/
Grenada	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Grenade
Brazil	...	ø	ø	ø	ø	.	Brésil
China (Taiwan)	—	—	—	0.4	0.8	1.1	Chine (Taïwan)
Japan	17.4	16.1	13.6	12.6	15.0	14.3	Japon
Korea, South	0.4	0.4	0.1	0.2	0.3	0.3	Corée du Sud
Belgium	0.7	0.8	0.8	0.8	0.9	0.6	Belgique
France i/	...	...	...	...	...	...	France i/
Germany, Fed. Rep.	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	ø	Allemagne, Rép. féd.
Netherlands	0.3	0.6	0.6	0.6	0.4	0.3	Pays-Bas
Portugal	0.4	0.5	0.4	0.6	0.5	0.4	Portugal
Spain	4.3	4.4	4.6	4.4	—	—	Espagne
U.K. (England and Wales)	1.5	1.4	1.2	1.2	1.1	0.9	R.-U. (Angleterre et Galles)
U.K. (Scotland)	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	R.-U. (Ecosse)
U.K. (Northern Ireland)	ø	ø	ø	ø	ø	ø	R.-U. (Irlande du Nord)
New Zealand	2.0	1.8	2.4	2.6	2.7	2.9	Nouvelle-Zélande
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
John Dories Zeidae	2.0	1.0	1.0	2.0	3.0	4.0	Zéidés [Pez de San Pedro]
Angola	0.9	0.8	0.8	0.5	0.7	.	Angola
Morocco l/	...	...	...	...	...	3.0	Maroc l/
South Africa	ø	ø	ø	0.2	0.4	0.2	Afrique du Sud
Turkey	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Turquie
France	0.5	—	—	—	—	—	France
U.K. (England and Wales)	ø	ø	ø	ø	ø	ø	R.-U. (Angleterre et Galles)
New Zealand	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	Nouvelle-Zélande
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays

(Continued)

(A suivre)

REDFISHES, BASSES, CONGERS, ETC.: Landings. by species and by countries

RASCASSES, PERCHES DE MER, CONGRES, ETC.: Quantités débarquées, par espèces et par pays

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Species, country	1958	1959	1960	1961	1962	1963	Espèces, pays
Lizardfishes Synodontidae	[58.0]	[58.0]	62.0	61.0	[64.0]	66.0	Synodontidés [Lagartos]
China (Taiwan)	7.5	10.6	14.1	12.1	13.4	17.9	Chine (Taïwan)
Hong Kong	2.3	3.2	2.5	3.3	4.1	4.1	Hong-kong
India	...	...	...	0.9	1.3	0.7	Inde
Japan	27.6	23.5	23.3	20.3	21.3	18.1	Japon
Philippines	...	...	21.1	24.4	...	24.9	Philippines
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Lumpfishes, lumpsuckers, snailfishes Cyclopteridae	1.0	1.0	2.0	1.0	1.0	1.0	Lompes, cycloptéridés [Ciclópteros]
Denmark	1.0	0.7	1.8	1.2	1.4	0.7	Danemark
Sweden	ø	ø	ø	ø	...	...	Suède
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Marine catfishes Ariidae	[46.0]	41.0	39.0	32.0	53.0	[53.0]	Loups marins [Bagres marinos]
Mexico	...	...	...	...	...	0.2	Mexique
Brazil	...	19.5	13.1	19.3	31.9	.	Brésil
Uruguay	...	ø	ø	ø	...	...	Uruguay
China (Taiwan)	0.9	1.1	1.3	1.6	1.2	0.9	Chine (Taïwan)
India	29.9	20.3	25.0	10.9	19.3	17.6	Inde
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Moray eels Muraenidae, Muraenosocidae	49.0	46.0	47.0	53.0	49.0	49.0	Murènes [Murenas]
Brazil c/	...	0.1	0.1	0.2	0.1	.	Brésil c/
China (Taiwan)	2.2	2.4	4.2	3.9	4.8	3.3	Chine (Taïwan)
Hong Kong	2.3	2.2	2.5	2.6	2.9	2.5	Hong-kong
India w/	10.6	7.5	7.5	11.4	8.9	8.7	Inde w/
Japan	33.0	33.2	32.2	33.7	30.8	32.8	Japon
Korea, South	0.7	0.5	0.9	1.0	1.8	1.6	Corée du Sud
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Puffers, leatherjackets Tetrodontidae, Aluteridae	1.0	1.0	4.0	4.0	4.0	[4.0]	Poissons globes [Peces-globo]
United States (Atlantic) b/	0.3	—	0.9	0.9	1.1	...	Etats-Unis (Atlantique) b/
Korea, South	0.7	0.8	1.7	1.8	2.1	2.0	Corée du Sud
Australia	0.4	0.4	0.9	0.9	0.8	0.5	Australie
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays

(Continued)

(A suivre)

REDFISHES, BASSES, CONGERS, ETC.: Landings, by species and by countries

RASCASSES, PERCHES DE MER, CONGRES, ETC.: Quantités débarquées, par espèces et par pays

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Species, country	1958	1959	1960	1961	1962	1963	Espèces, pays
Redfishes *Sebastes* spp.	516.0	586.0	493.0	393.0	372.0	466.0	Sébaste, rascasse du nord [Gallinetas]
Canada (Atlantic)	27.8	18.4	21.1	25.5	27.7	37.4	Canada (Atlantique)
Greenland	...	...	...	0.3	0.1	0.2	Groenland
Grenada	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Grenade
St. Pierre and Miquelon	0.5	0.7	0.2	0.9	0.9	1.1	St-Pierre-et-Miquelon
United States (Atlantic)	67.4	62.0	64.2	59.9	56.2	49.1	Etats-Unis (Atlantique)
Belgium	1.7	3.4	2.0	2.5	4.2	4.0	Belgique
Faeroe Islands	...	...	...	0.2	0.2	0.2	Iles Féroé
Germany, Fed. Rep.	115.5	140.6	140.8	127.5	120.4	115.8	Allemagne, Rép. féd.
Iceland	109.9	99.3	55.9	28.5	22.3	35.4	Islande
Netherlands	...	...	...	ø	0.2	0.7	Pays-Bas
Norway	4.2	4.2	6.0	5.7	6.1	7.8	Norvège
Poland	...	0.2	0.2	2.4	4.1	13.0	Pologne
U.K. (England and Wales)	14.8	13.8	18.4	15.3	17.0	17.0	R.-U. (Angleterre et Galles)
U.K. (Scotland)	0.1	0.1	0.1	0.4	0.5	0.3	R.-U. (Ecosse)
U.S.S.R.	174.1	243.5	183.9	123.7	111.5	184.1	U.R.S.S.
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Rockfishes, scorpionfishes Scorpaenidae excluding *Sebastes* spp.	48.0	52.0	51.0	48.0	68.0	74.0	Rascasses, scorpénidés [Escorpénidos]
South Africa	1.0	1.0	0.7	0.9	0.9	1.5	Afrique du Sud
Canada (Pacific)	0.3	0.7	0.6	0.4	1.2	0.8	Canada (Pacifique)
United States (Pacific)	16.2	16.2	16.4	17.0	20.6	21.7	Etats-Unis (Pacifique)
Argentina	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Argentine
Brazil	...	0.1	0.1	0.1	ø	.	Brésil
Japan	30.2	32.9	31.7	27.7	45.2	49.0	Japon
Korea, South	0.4	0.7	0.7	0.5	0.7	0.5	Corée du Sud
Spain	--	--	--	--	0.3	0.2	Espagne
Yugoslavia	0.1	0.2	1.1	1.0	0.1	0.1	Yougoslavie
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Sablefish *Anoplopoma fimbria*	3.0	4.0	6.0	3.0	4.0	3.0	Morue charbonnière ...
Canada (Pacific)	0.3	0.3	0.5	0.3	0.3	0.3	Canada (Pacifique)
United States (Pacific)	2.6	4.0	5.1	3.0	4.0	2.3	Etats-Unis (Pacifique)
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Sandeels, launces Ammodytidae	204.0	181.0	208.0	200.0	217.0	270.0	Lançons [Lanzones]
United States (Atlantic) m/	...	...	...	...	...	...	Etats-Unis (Atlantique) m/
Japan	98.0	68.8	79.0	108.3	70.1	83.7	Japon
Korea, South	4.4	5.2	2.9	3.5	6.7	2.1	Corée du Sud
Denmark	74.6	77.5	105.0	78.2	127.1	155.8	Danemark
Germany, Fed. Rep.	22.0	21.4	7.9	4.5	1.4	16.4	Allemagne, Rép. féd.
Norway	4.8	8.0	13.7	5.4	11.6	11.6	Norvège
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays

(Continued)

(A suivre)

C2-3 *(continued)*

REDFISHES, BASSES, CONGERS, ETC.: Landings, by species and by countries

(suite) C2-3

RASCASSES, PERCHES DE MER, CONGRES, ETC.: Quantités débarquées, par espèces et par pays

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Species, country	1958	1959	1960	1961	1962	1963	Espèces, pays
Sea-basses, sea-perches, groupers Serranidae	46.0	47.0	47.0	51.0	55.0	55.0	Bars, perches de mer, mérous [Meros, chernas, etc.]
Angola	0.6	0.5	0.7	0.8	0.5	.	Angola
Cuba	...	...	...	5.3	4.5	5.0	Cuba
Mexico	...	...	...	...	...	6.7	Mexique
United States (Atlantic)	11.1	11.4	10.9	11.4	13.1	12.1	Etats-Unis (Atlantique)
United States (Pacific)	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	...	Etats-Unis (Pacifique)
Argentina	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	Argentine
Brazil	...	2.7	2.3	4.7	3.2	.	Brésil
Chile	1.2	0.7	0.8	0.8	0.7	0.5	Chili
Colombia	0.1	0.2	0.1	0.3	0.2	0.2	Colombie
Peru	6.0	4.0	4.1	4.3	4.5	4.4	Pérou
Venezuela	1.5	1.6	2.0	1.9	1.7	1.6	Venezuela
China (Taiwan)	0.7	0.7	1.0	1.1	1.0	1.1	Chine (Taïwan)
Hong Kong	0.7	1.1	1.1	0.8	1.0	1.1	Hong-kong
Japan	4.9	5.2	5.7	6.3	6.6	6.1	Japon
Korea, South	0.5	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	Corée du Sud
Philippines h/	...	...	...	...	...	7.7	Philippines h/
Turkey	0.4	0.5	0.3	0.5	0.5	0.5	Turquie
France n/	...	...	...	...	...	...	France n/
Italy	0.3	0.3	0.4	0.6	0.5	0.4	Italie
Netherlands	...	...	...	ø	ø	ø	Pays-Bas
Spain	0.9	1.9	1.7	1.6	2.5	2.0	Espagne
New Zealand	1.5	1.3	1.2	1.2	1.2	1.2	Nouvelle-Zélande
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Sea-breams, porgies Sparidae	179.0	201.0	182.0	181.0	229.0	[213.0]	Brèmes de mer, dorades [Espáridos]
Algeria	ø	ø	ø	...	...	...	Algérie
Angola	8.9	9.2	8.3	13.1	13.3	.	Angola
Morocco	1.9	2.1	2.1	1.5	2.6	1.8	Maroc
South Africa k/	2.4	2.9	2.8	3.7	3.4	3.1	Afrique du Sud k/
South West Africa	0.2	0.3	0.1	0.2	ø	0.1	Sud-Ouest africain
United States (Atlantic) o/	19.6	24.8	23.8	22.6	22.6	...	Etats-Unis (Atlantique) o/
Argentina	1.6	1.7	1.5	1.3	1.4	1.7	Argentine
Brazil	...	0.7	0.8	0.7	0.7	.	Brésil
China (Taiwan)	13.3	16.1	10.0	12.0	11.5	13.5	Chine (Taïwan)
Hong Kong	1.7	1.5	1.3	0.8	0.8	0.9	Hong-kong
Japan	48.7	51.8	44.8	40.3	45.7	38.4	Japon
Korea, South	1.8	2.0	2.5	1.0	1.7	1.0	Corée du Sud
Turkey	1.5	1.4	0.9	1.4	2.7	1.1	Turquie
Belgium	—	—	—	ø	ø	ø	Belgique
France	5.2	6.7	7.0	6.2	5.1	5.2	France
Greece	3.1	4.1	...	...	...	...	Grèce
Italy	6.0	6.2	6.3	6.6	7.3	8.0	Italie
Malta and Gozo	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	Malte et Gozo
Netherlands	...	...	...	...	ø	ø	Pays-Bas
Poland	—	—	—	—	—	4.0	Pologne
Portugal	17.1	21.2	18.6	16.2	14.1	11.7	Portugal
Spain	29.6	31.6	29.0	31.0	74.9	64.3	Espagne
U.K. (England and Wales)	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.2	R.-U. (Angleterre et Galles)
Yugoslavia	0.9	0.7	1.1	1.1	1.0	1.0	Yougoslavie
Australia	1.8	1.9	2.6	2.7	2.3	2.3	Australie
New Zealand	12.8	14.0	14.0	13.6	14.4	14.1	Nouvelle-Zélande
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays

(Continued)

(A suivre)

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Species, country	1958	1959	1960	1961	1962	1963	Espèces, pays
Smares, picarels Centracanthidae (Maenidae)	7.0	8.0	6.0	6.0	9.0	[9.0]	Mênidés [Chucla, caramel]
Angola	1.2	2.1	1.6	1.5	3.7	.	Angola
Cyprus	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	Chypre
Turkey	0.5	0.6	0.3	0.3	1.0	0.3	Turquie
Italy	4.2	4.4	3.9	3.8	3.8	3.8	Italie
Yugoslavia	1.1	1.0	0.1	0.1	1.0	1.0	Yougoslavie
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Snappers Lutjanidae	[33.0]	[35.0]	[38.0]	[39.0]	[51.0]	50.0	Lutianidés [Pargos]
Cuba	...	...	...	4.3	6.7	6.0	Cuba
Guadeloupe	0.5	0.5	0.5	0.5	...	0.5	Guadeloupe
Mexico	...	...	...	8.0	10.0	0.6	Mexique
United States (Atlantic)	4.8	4.9	4.9	5.8	5.7	6.0	Etats-Unis (Atlantique)
Brazil	...	1.4	1.1	1.2	1.4	.	Brésil
Colombia p/	0.4	1.1	1.3	0.8	0.7	0.6	Colombie p/
Peru	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	Pérou
Venezuela	3.0	3.4	4.3	3.9	3.4	3.0	Venezuela
China (Taiwan)	0.4	0.2	2.5	2.2	1.9	1.6	Chine (Taïwan)
Hong Kong	1.3	1.3	1.5	1.5	1.4	1.3	Hong-kong
Philippines h/	...	...	...	...	...	29.0	Philippines h/
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Tilefishes, blanquillos Latilidae	6.0	5.0	6.0	5.0	5.0	5.0	Latilidés [Blanquillos]
United States (Atlantic)	0.7	0.4	1.1	0.4	0.2	0.1	Etats-Unis (Atlantique)
Brazil	...	0.5	0.3	0.2	0.2	.	Brésil
Chile	0.4	0.3	0.3	0.4	0.2	0.1	Chili
Peru	3.0	2.0	2.6	2.6	2.9	2.3	Pérou
China (Taiwan)	0.4	0.6	0.3	0.7	0.6	0.6	Chine (Taïwan)
Hong Kong	1.5	1.6	1.4	1.2	1.0	1.3	Hong-kong
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Wolffishes (catfishes) Anarhichadidae	34.0	30.0	29.0	32.0	35.0	40.0	Poissons-loups [Peces-lobo]
Canada (Atlantic)	2.2	1.9	1.6	1.7	1.5	1.3	Canada (Atlantique)
Greenland	3.3	2.3	2.3	2.3	1.7	2.4	Groenland
St. Pierre and Miquelon	...	...	...	...	ø	ø	St-Pierre-et-Miquelon
United States (Atlantic)	0.5	0.5	0.4	0.3	0.3	0.4	Etats-Unis (Atlantique)
Philippines h/	...	...	...	...	...	0.2	Philippines h/
Belgium	...	...	...	0.3	0.4	0.4	Belgique
Denmark	0.9	1.0	1.1	1.4	1.4	0.9	Danemark
Faeroe Islands	...	...	...	ø	—	0.3	Iles Féroé
Germany, Fed. Rep.	6.2	3.5	5.3	4.2	5.0	6.1	Allemagne, Rép. féd.
Iceland	9.5	8.8	8.6	11.8	12.0	15.7	Islande
Netherlands	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Pays-Bas
Norway	2.8	3.3	2.7	2.2	3.8	3.3	Norvège
Sweden	0.2	0.2	0.2	0.2	...	...	Suède
U.K. (England and Wales)	7.6	7.8	5.9	6.9	7.9	8.1	R.-U. (Angleterre et Galles)
U.K. (Scotland)	0.4	0.4	0.5	0.6	0.6	0.5	R.-U. (Ecosse)
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays

(Continued)

(A suivre)

C2-3 *(continued)*

REDFISHES, BASSES, CONGERS, ETC.: Landings, by species and by countries

(suite) C2-3

RASCASSES, PERCHES DE MER, CONGRES, ETC.: Quantités débarquées, par espèces et par pays

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Species, country	1958	1959	1960	1961	1962	1963	Espèces, pays
Cottoids, n.e.s. Cottoidei	22.0	21.0	22.0	[25.0]	[25.0]	[20.0]	Cottoïdes n.c.a. [Cótidos n.e.p.]
Canada (Pacific)	1.9	1.9	2.1	2.1	1.9	1.5	Canada (Pacifique)
United States (Pacific)	2.7	3.3	3.6	3.6	2.8	2.2	Etats-Unis (Pacifique)
Australia	1.9	2.1	1.6	1.7	1.9	3.1	Australie
U.S.S.R. i/	15.7	13.3	15.0	...	...	.	U.R.S.S. i/
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Demersal percoids	[144.0]	[150.0]	[146.0]	[168.0]	[205.0]	205.0	Percoïdes de fond [Pércidos demersales]
Cuba	...	...	...	0.4	0.5	0.3	Cuba
Mexico	...	3.1	3.2	3.1	4.0	4.8	Mexique
Argentina	0.3	0.6	0.6	0.7	3.5	4.7	Argentine
Brazil	...	2.8	2.4	2.5	2.9	.	Brésil
Colombia f/	1.0	0.8	1.5	5.7	6.8	6.2	Colombie f/
Peru	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Pérou
Venezuela	0.6	0.6	0.8	0.8	1.0	1.3	Venezuela
China (Taiwan)	6.1	5.2	5.6	16.1	10.4	7.7	Chine (Taïwan)
Hong Kong	6.7	8.5	9.1	9.2	9.0	11.6	Hong-kong
India	41.5	36.7	40.7	40.3	34.9	35.1	Inde
Japan	13.3	21.9	14.8	21.0	23.6	26.0	Japon
Korea, South	0.6	1.0	0.8	1.3	6.6	2.5	Corée du Sud
Philippines h/	...	...	...	...	...	92.4	Philippines h/
Belgium q/	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Belgique q/
Germany, Fed. Rep.	ø	—	—	—	—	—	Allemagne, Rép. féd.
Netherlands	ø	ø	ø	ø	ø	—	Pays-Bas
Australia	8.3	7.3	6.6	6.1	8.1	7.5	Australie
New Zealand	2.0	2.1	2.1	2.1	1.8	2.1	Nouvelle-Zélande
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Various demersal percomorphs	[150.0]	[182.0]	[210.0]	[238.0]	[275.0]	[310.0]	Divers percomorphes de fond [Diversos percomorfos demersales]
Ghana r/	5.4	5.8	5.1	7.0	10.0	23.1	Ghana r/
Mauritania r/	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	1.1	Mauritanie r/
Senegal s/	35.6	44.5	57.3	61.5	63.0	.	Sénégal s/
Sierra Leone s/	...	2.0	2.5	3.0	3.0	2.5	Sierra Leone s/
South Africa	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Afrique du Sud
Tanganyika s/	...	...	...	2.0	2.0	3.0	Tanganyika s/
Canada (Pacific)	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Canada (Pacifique)
Grenada d/	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	Grenade d/
Mexico	...	...	...	2.2	2.3	5.5	Mexique
Trinidad and Tobago	...	...	...	...	...	0.2	Trinité et Tobago
United States (Atlantic and Pacific) s/	2.1	31.3	32.6	50.7	51.9	...	Etats-Unis (Atlantique et Pacifique) s/
Virgin Islands (U.S.) s/	...	...	...	0.1	0.1	0.1	Iles Vierges (E.-U.) s/
Argentina	0.8	0.8	0.1	0.1	0.2	1.0	Argentine
Brazil	...	0.4	0.5	0.5	0.3	.	Brésil
Colombia s/	...	0.8	3.1	5.4	7.3	6.6	Colombie s/
Ecuador	...	...	...	...	...	0.3	Equateur
French Guiana	...	...	...	0.3	0.3	0.3	Guyane française
Aden s/	...	...	...	2.8	5.2	12.5	Aden s/
Ceylon s/	9.2	11.3	13.4	12.2	13.8	16.2	Ceylan s/
China (Taiwan)	0.2	0.2	0.4	0.9	0.3	0.3	Chine (Taïwan)
Israel s/	...	0.2	1.0	1.0	0.9	0.4	Israël s/
Korea, South	4.7	12.2	4.5	3.2	2.8	4.5	Corée du Sud
Malaysia	...	...	...	15.1	18.2	19.0	Malaisie
Pakistan t/	...	...	...	36.7	45.8	39.0	Pakistan t/
Philippines u/	191.6	203.8	198.0	202.8	314.8	7.4	Philippines u/
Ryukyu Islands	1.8	2.2	2.1	2.7	2.5	2.5	Iles Ryû-Kyû
Turkey	0.8	0.7	0.6	1.7	1.1	1.5	Turquie

(Continued)

(A suivre)

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Species, country	1958	1959	1960	1961	1962	1963	Espèces, pays
Various demersal percomorphs (concluded)							Divers percomorphes de fond (fin) [Diversos percomorfos demersales] (fin)
Denmark	...	...	...	0.7	0.8	0.7	Danemark
Norway	0	0.1	0.4	0.2	0	1.4	Norvège
Spain	...	...	...	...	34.6	37.5	Espagne
Australia	1.4	1.2	0.8	1.0	1.2	1.2	Australie
New Zealand v/	0.5	0.5	0.4	0.4	0.3	0.4	Nouvelle-Zélande v/
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays

a/ 1958-60, "Anglerfishes" included with "Congers".
b/ "Congers" included with "Puffers, leatherjackets".
c/ "Congers" included with "Moray eels".
d/ 1958-60, "Croakers, drums" included with "Various demersal percomorphs".
e/ Includes also cabezone, cabrilla, conger eel, flying fish, halfmoon, opaleye, perch, sculpin, sheepshead, sierra, splittail, striped bass, tomcod and turbot.
f/ Up to 1960 includes silver perch shown under "Demersal percoids".
g/ Includes jewfishes.
h/ 1958-62, included with "Various demersal percomorphs".
i/ "Goatfishes, surmullets" includes "Gurnards, sea-robins".
j/ 1961-63, "Gobies" includes sculpins shown under "Cottoids,n.e.s.".
k/ 1958-61, "Gurnards, sea-robins" included with "Sea-breams, porgies".
l/ 1958-62, "John Dories" included with "Horse mackerel, jack mackerel, scads", see Table C2-4.
m/ "Sandeels, launces" included with "Silversides" shown under "Jacks, mullets, etc.", see Table C2-4.
n/ "Sea-bass" included with "Mullets" shown under "Jacks, mullets, etc.", see Table C2-4.
o/ Includes, buffalofish, grunts, hogfish, jewfish, mojarra, pigfish, sand perch, sea robin, mangrove snapper, vermilion snapper, white snapper, tautog, tripletail and warsaw.
p/ 1958-60, includes horse-eyed jack shown under "Other Carangidae" see Table C2-4.
q/ Includes surmullet and sea perch.
r/ Up to 1960 includes "Various pelagic percomorphs".
s/ Includes Various pelagic percomorphs belonging to "Jacks, mullets, etc.", see Table C2-4.
t/ Up to 1960 included with "Unsorted and unidentified fishes", see Table C2-9.
u/ 1958-62, includes "Croakers, drums", "Goatfishes, surmullets", "Gobies", "Sea-basses, sea-perches, groupers", "Snappers", "Wolffishes (catfishes)", "Demersal percoids".
v/ Includes australian salmon, monkfish, zuderick, trumpeter, conger eel, perch and creamfish.
w/ Up to 1960 includes "Halfbeaks".

a/ 1958-60, "Baudroies" compris avec "Congres".
b/ "Congres" compris avec "Poissons globes".
c/ "Congres" compris avec "Murènes".
d/ 1958-60, "Maigres" compris avec "Divers percomorphes de fond".
e/ Y compris aussi des poissons dont le nom français n'est pas connu.
f/ Y compris "perche" qui figure sous "Percoïdes de fond" jusqu'à 1960.
g/ Y compris des poissons dont le nom français n'est pas connu.
h/ 1958-62, compris avec "Divers percomorphes de fond".
i/ "Rougets" comprend "Grondins".
j/ 1961-63, "Gobies" comprend "sculpins" qui figure sous "Cottoïdes n.c.a.".
k/ 1958-61, "Grondins" compris avec "Brèmes de mer, dorades".
l/ 1958-62, "Zéidés" compris avec "Chinchards, saurels", voir le tableau C2-4.
m/ "Lançons" compris avec "Athérinidés" qui figure sous "Chinchards, mulets, etc.", voir le tableau C2-4.
n/ "Bar" compris avec "Mulets" qui figure sous "Chinchards, mulets, etc." voir le tableau C2-4.
o/ Y compris des poissons dont le nom français n'est pas connu.
p/ 1958-60, y compris "horse-eyed jack" qui figure sous "Autres carangidés", voir le tableau C2-4.
q/ Y compris rouget et bar.
r/ Y compris "Divers percomorphes de fond" jusqu'à 1960.
s/ Y compris Divers percomorphes de fond qui figure sous "Chinchards, mulets, etc.", voir le tableau C2-4.
t/ Compris avec "Poissons non triés et non identifiés" jusqu'à 1960, voir le tableau C2-9.
u/ 1958-62, y compris "Maigres", "Rougets", "Gobies", "Bars, perches de mer, mérous", "Lutianidés", "Poissons-loups", "Percoïdes de fond".
v/ Y compris des poissons dont le nom français n'est pas connu.
w/ Y compris "Demi-becs" jusqu'à 1960.

JACKS, MULLETS, ETC.:
Landings, by species and by countries

CHINCHARDS, MULETS, ETC.:
Quantités débarquées, par especes et par pays

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Species, country	1958	1959	1960	1961	1962	1963	Espèces, pays
GRAND TOTAL	1 720.0	1 770.0	1 720.0	1 930.0	2 030.0	1 840.0	TOTAL GENERAL
Amberjacks, yellowtails Seriolidae	45.0	49.0	45.0	55.0	56.0	47.0	Sérioles [Seriolas]
United States (Atlantic) a/	0.6	0.8	1.0	0.8	1.1	...	Etats-Unis (Atlantique) a/
United States (Pacific)	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	ø	Etats-Unis (Pacifique)
Argentina	0.1	0.1	0.1	ø	0.2	0.1	Argentine
Venezuela	...	...	0.2	0.1	0.2	0.2	Venezuela
Japan	43.2	46.8	42.6	53.7	52.5	44.9	Japon
Korea, South	1.1	1.3	1.0	0.3	1.4	0.3	Corée du Sud
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Barracudas Sphyraenidae	[3.0]	[4.0]	[5.0]	[4.0]	[4.0]	[4.0]	Barracudas [Barracudas]
Mexico	...	0.1	0.1	0.2	0.2	ø	Mexique
United States (Atlantic)	ø	ø	ø	ø	ø	...	Etats-Unis (Atlantique)
United States (Pacific)	0.4	0.5	0.6	0.3	0.3	0.2	Etats-Unis (Pacifique)
Brazil	...	0.1	0.1	0.1	ø	.	Brésil
Peru	ø	ø	ø	ø	0.1	ø	Pérou
Venezuela	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	Venezuela
India	0.8	1.0	2.0	1.4	1.1	1.3	Inde
Philippines b/	...	...	...	...	...	0.9	Philippines b/
Turkey	0.6	0.7	1.2	1.2	ø	0.5	Turquie
Australia c/	...	...	...	...	...	...	Australie c/
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Bluefishes Pomatomidae	[11.0]	11.0	11.0	11.0	15.0	[13.0]	Tassergals [Anjovas]
Angola	0.4	0.4	0.4	0.6	0.3	.	Angola
Morocco	3.2	4.3	4.3	1.8	0.6	1.0	Maroc
United States (Atlantic)	1.5	1.7	1.6	1.7	2.7	1.6	Etats-Unis (Atlantique)
Argentina	1.1	1.0	0.7	1.2	1.7	1.6	Argentine
Brazil	...	1.9	2.2	3.5	6.3	.	Brésil
Venezuela	1.0	0.8	1.0	0.7	0.5	0.6	Venezuela
Turkey	1.2	0.9	0.5	1.1	0.9	0.4	Turquie
Spain	—	—	—	—	0.8	0.3	Espagne
Australia	0.4	0.4	0.5	0.6	0.5	0.4	Australie
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Butterfishes, harvestfishes Stromateidae	46.0	33.0	37.0	44.0	51.0	43.0	Stromatéidés [Pámpanos]
United States (Atlantic)	16.2	5.1	5.1	4.7	5.3	4.6	Etats-Unis (Atlantique)
Brazil	...	0.1	ø	ø	ø	.	Brésil
Venezuela	...	...	0.2	0.2	0.2	0.1	Venezuela
China (Taiwan)	2.6	2.6	2.9	6.5	7.7	6.8	Chine (Taïwan)
Hong Kong	1.1	1.2	1.1	1.3	2.6	2.3	Hong-kong
India	16.6	17.4	21.8	16.5	25.7	17.3	Inde
Japan	8.9	5.9	4.7	13.5	6.9	8.1	Japon
Korea, South	0.6	0.7	1.1	1.5	2.3	4.0	Corée du Sud
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays

(Continued)

(A suivre)

JACKS, MULLETS, ETC.:
Landings, by species and by countries

CHINCHARDS, MULETS, ETC.:
Quantités débarquées, par espèces et par pays

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Species, country	1958	1959	1960	1961	1962	1963	Espèces, pays
Dolphinfishes, dorados Coryphaenidae	18.0	15.0	13.0	20.0	15.0	14.0	Coriphènes [Llampugas]
Guadeloupe	0.5	0.4	0.4	0.4	...	0.5	Guadeloupe
Martinique	0.2	0.2	...	...	...	...	Martinique
Brazil	...	0.9	0.8	0.7	0.9	.	Brésil
China (Taiwan)	2.8	3.1	1.0	3.7	2.1	1.8	Chine (Taïwan)
Japan	13.3	9.6	10.3	14.0	10.8	9.9	Japon
Malta and Gozo	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	0.6	Malte et Gozo
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Flying fishes, halfbeaks Exocoetidae, Hemiramphidae	15.0	18.0	22.0	19.0	24.0	27.0	Poissons volants, demi-becs [Peces voladores]
Grenada	0.1	ø	ø	0.1	0.1	ø	Grenade
Martinique	0.1	0.3	0.5	0.9	0.2	0.2	Martinique
Brazil	...	0.2	0.3	0.3	0.5	.	Brésil
China (Taiwan)	3.5	4.0	4.0	4.8	5.3	4.1	Chine (Taïwan)
India 1/	0.4	1.7	6.5	1.7	4.3	4.4	Inde 1/
Japan	9.9	11.0	10.3	10.9	12.7	16.3	Japon
Korea, South	0.1	ø	ø	0.1	ø	0.2	Corée du Sud
Ryukyu Islands	0.5	0.5	0.2	0.3	0.1	0.2	Iles Ryû-Kyû
Australia	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.7	Australie
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Garfish *Belone belone*	6.0	5.0	5.0	6.0	6.0	4.0	Orphie [Aguja]
Martinique	0.8	0.9	0.9	0.1	0.2	0.2	Martinique
Turkey	0.4	0.6	0.6	0.6	1.2	1.5	Turquie
Denmark	2.2	1.5	2.0	2.4	2.7	1.9	Danemark
France	0.1	—	—	—	—	—	France
Germany, Fed. Rep.	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Allemagne, Rép. féd.
Italy	0.5	0.6	0.7	1.5	0.9	0.6	Italie
Netherlands	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Pays-Bas
Norway	ø	ø	ø	ø	ø	—	Norvège
Spain	1.6	1.5	0.8	1.4	1.5	0.9	Espagne
Sweden	0.1	0.1	0.1	0.1	...	...	Suède
Yugoslavia	ø	ø	0.1	ø	ø	ø	Yougoslavie
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Horse mackerel, jack mackerel, scads *Trachurus* spp., *Decapterus* spp.	811.0	905.0	1 093.0	1 058.0	[1 115.0]	[1 065.0]	Chinchards, saurels [Jureles]
Algeria	—	0.2	0.4	...	...	...	Algérie
Angola	107.0	141.4	128.3	126.7	112.3	.	Angola
Morocco d/	0.5	0.5	0.5	2.9	2.2	2.9	Maroc d/
South Africa	58.5	19.8	67.5	43.6	70.8	25.3	Afrique du Sud
South West Africa	5.4	2.3	0.3	0.7	0.2	0.6	Sud-Ouest africain
Mexico	...	0.7	0.9	1.0	1.1	0.8	Mexique
United States (Pacific)	10.0	17.1	34.1	44.5	41.0	43.3	Etats-Unis (Pacifique)
Chile	5.0	11.2	6.2	5.4	9.0	8.7	Chili
Peru	0.2	0.4	0.3	0.2	0.7	2.0	Pérou

(Continued)

(A suivre)

C2-4 *(continued)*

JACKS, MULLETS, ETC.:
Landings, by species and by countries

(suite) C2-4

CHINCHARDS, MULETS, ETC.:
Quantités débarquées, par espèces et par pays

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Species, country	1958	1959	1960	1961	1962	1963	Espèces, pays
Horse mackerel, jack mackerel, scads (concluded) *Trachurus* spp., *Decapterus* spp.							Chinchards, saurels (fin) [Jureles] (fin)
China (Taiwan)	2.8	4.4	4.2	3.4	4.5	4.3	Chine (Taïwan)
Hong Kong	1.6	0.7	1.1	1.0	2.0	1.8	Hong-kong
Japan	324.3	432.2	595.7	542.1	520.0	470.1	Japon
Korea, South	48.4	33.3	24.8	23.5	18.4	12.4	Corée du Sud
Ryukyu Islands	0.7	0.6	0.6	0.3	0.3	0.1	Iles Ryû-Kyû
Philippines b/	...	...	...	...	...	135.9	Philippines b/
Turkey	5.3	6.9	4.9	3.1	3.6	13.5	Turquie
Belgium	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Belgique
Denmark	—	—	ø	ø	ø	ø	Danemark
France	3.0	3.2	2.9	3.4	3.1	2.6	France
Germany, Fed. Rep.	ø	ø	ø	0.6	0.9	ø	Allemagne, Rép. féd.
Greece	2.8	2.6	...	...	...	...	Grèce
Italy	5.3	6.3	8.9	8.5	6.9	6.0	Italie
Malta and Gozo	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	Malte et Gozo
Netherlands	0.2	0.9	ø	ø	ø	ø	Pays-Bas
Poland	—	—	—	—	—	3.3	Pologne
Portugal	44.0	46.6	45.2	49.1	54.6	65.4	Portugal
Spain	99.0	78.6	56.9	51.0	63.9	67.5	Espagne
U.K. (England and Wales)	ø	ø	ø	ø	ø	0.1	R.-U. (Angleterre et Galles)
Yugoslavia	0.4	0.6	1.2	1.0	1.0	1.0	Yougoslavie
U.S.S.R.	4.1	6.6	23.8	56.4	61.9	80.9	U.R.S.S.
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Mullets Mugilidae	[69.0]	68.0	73.0	82.0	97.0	[94.0]	Mulets [Lisas]
Angola	1.4	1.2	1.0	0.9	0.9	.	Angola
Morocco	—	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Maroc
Cuba	...	...	...	0.4	0.5	0.3	Cuba
Mexico	...	3.4	4.8	4.1	3.9	3.8	Mexique
United States (Atlantic)	19.4	18.6	18.5	19.4	19.6	19.0	Etats-Unis (Atlantique)
United States (Pacific)	...	ø	ø	ø	ø	...	Etats-Unis (Pacifique)
Argentina	ø	ø	0.4	0.1	0.1	0.1	Argentine
Brazil	...	9.1	10.7	13.0	24.5	.	Brésil
Chile	0.5	0.3	0.3	0.2	0.3	0.5	Chili
Colombia	2.0	1.7	2.0	3.5	3.7	2.6	Colombie
Peru	0.9	1.5	1.4	2.3	4.0	2.0	Pérou
Venezuela	4.3	3.4	3.4	3.7	3.9	4.3	Venezuela
China (Taiwan)	2.0	2.3	2.2	3.0	3.2	2.5	Chine (Taïwan)
Hong Kong	0.5	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	Hong-kong
India	0.7	0.3	0.9	0.9	0.9	1.5	Inde
Japan	6.6	6.7	9.0	11.3	10.0	9.4	Japon
Korea, South	0.7	0.9	1.0	0.2	1.6	1.0	Corée du Sud
Philippines b/	...	...	...	...	...	0.2	Philippines b/
Turkey	3.5	2.2	2.0	2.5	3.5	2.6	Turquie
France e/	2.0	1.7	1.5	1.9	2.1	2.0	France e/
Greece	1.2	1.5	...	...	...	...	Grèce
Italy	3.3	4.3	4.2	5.3	5.1	4.4	Italie
Netherlands	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Pays-Bas
Spain	0.4	0.5	0.4	0.6	0.8	0.7	Espagne
U.K. (England and Wales)	ø	ø	ø	0.1	0.1	0.1	R.-U. (Angleterre et Galles)
Yugoslavia	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	Yougoslavie
Australia	5.3	6.4	5.6	5.2	5.9	6.2	Australie
New Zealand	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	Nouvelle-Zélande
U.S.S.R.	2.0	1.2	1.3	1.4	1.2	1.4	U.R.S.S.
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays

(Continued)

(A suivre)

JACKS, MULLETS, ETC.:
Landings, by species and by countries

CHINCHARDS, MULETS, ETC.:
Quantités débarquées, par espèces et par pays

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Species, country	1958	1959	1960	1961	1962	1963	Espèces, pays
Other Carangidae Carangidae	[56.0]	[48.0]	[59.0]	[62.0]	[55.0]	[55.0]	Autres carangidés [Otros carángidos]
Angola	0.1	0.2	0.2	0.2	0.5	.	Angola
Cuba	...	...	...	0.3	0.4	0.4	Cuba
Guadeloupe	0.3	0.4	0.4	0.4	...	...	Guadeloupe
Martinique	0.4	0.2	...	...	...	...	Martinique
Mexico	...	...	...	...	...	0.2	Mexique
United States (Atlantic)	0.8	0.6	0.6	0.9	1.0	1.1	Etats-Unis (Atlantique)
United States (Pacific)	...	...	...	ø	ø	ø	Etats-Unis (Pacifique)
Argentina	0.3	0.2	0.3	0.3	0.6	0.4	Argentine
Brazil	...	4.2	4.9	4.9	5.7	.	Brésil
Chile	1.9	2.0	1.8	1.1	0.8	1.7	Chili
Colombia f/	...	...	...	1.6	1.9	0.8	Colombie f/
Peru	4.8	3.8	3.9	3.9	3.3	6.7	Pérou
Venezuela	6.7	5.5	5.5	4.7	5.2	5.8	Venezuela
Hong Kong	1.6	3.0	1.2	2.3	1.6	2.1	Hong-kong
India	21.1	12.4	25.8	26.1	10.9	10.9	Inde
Philippines b/	...	...	...	...	...	18.8	Philippines b/
Turkey	ø	ø	ø	0.1	0.1	ø	Turquie
Malta and Gozo	0.1	ø	0.1	0.1	0.1	0.1	Malte et Gozo
Spain	--	--	—	--	0.3	0.1	Espagne
Australia g/	0.6	0.6	0.4	0.5	0.8	0.9	Australie g/
French Polinesia	0.1	0.1	0.2	...	...	.	Polynésie française
New Zealand	1.5	1.6	2.0	2.1	2.5	2.4	Nouvelle-Zélande
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Sauries *Scomberesox saurus, Cololabis saira*	596.0	555.0	302.0	503.0	522.0	397.0	Balaous [Papardas]
Japan	575.1	522.6	287.1	473.8	483.2	384.5	Japon
Korea, South	20.7	31.3	14.9	28.5	38.9	12.5	Corée du Sud
Spain	0.3	0.7	0.2	0.1	0.1	ø	Espagne
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Silversides, sand-smelts Atherinidae	6.0	6.0	6.0	7.0	6.0	8.0	Athérinidés [Pejerreyes]
United Stated (Atlantic) h/	0.1	0.3	0.2	0.2	ø	...	Etats-Unis (Atlantique) h/
Argentina	2.4	1.7	1.9	2.7	1.7	2.0	Argentine
Brazil	...	0.5	ø	0.6	ø	.	Brésil
Chile	0.7	0.8	0.9	1.0	0.9	1.2	Chili
Peru	0.9	1.0	1.1	1.1	1.1	0.9	Pérou
Uruguay	...	ø	ø	ø	ø	—	Uruguay
Philippines b/	...	...	...	...	...	0.2	Philippines b/
Turkey	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	Turquie
Italy	1.9	2.0	1.8	2.1	2.3	3.5	Italie
Yugoslavia	0.1	0.1	0.1	ø	ø	ø	Yougoslavie
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Various pelagic percomorphs	[41.0]	[53.0]	[52.0]	[58.0]	61.0	[70.0]	Divers percomorphes pélagiques [Varios percomorfos pelágicos]
Ghana i/	...	...	...	1.0	1.4	3.5	Ghana i/
Mauritania i/	...	...	...	0.1	0.1	0.2	Mauritanie i/
Senegal i/	...	...	...	...	...	.	Sénégal i/
Sierra Leone i/	...	...	...	...	...	...	Sierra Leone i/
Tanganyika i/	...	...	...	...	...	...	Tanganyika i/
Grenada	0.1	0.?	ø	...	...	...	Grenade
Mexico i/	...	...	...	...	...	0.2	Mexique i/
United States (Atlantic and Pacific) m/	...	...	...	...	16.8	...	Etats-Unis (Atlantique et Pacifique) m/
Virgin Islands (U.S.) i/	...	...	...	...	...	...	Iles Vierges (E.-U.) i/

(Continued)

(A suivre)

JACKS, MULLETS, ETC.:
Landings, by species and by countries

CHINCHARDS, MULETS, ETC.:
Quantités débarquées, par espèces et par pays

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Species, country	1958	1959	1960	1961	1962	1963	Espèces, pays
Various pelagic percomorphs (concluded)							Divers percomorphes pélagiques (fin) [Varios percomorfos pelágicos] (fin)
Brazil	...	0.6	0.7	0.7	0.5	.	Brésil
Colombia j/	...	...	...	...	...	...	Colombie j/
French Guiana	...	...	...	0.1	0.1	0.1	Guyane française
Aden j/	...	...	...	...	...	...	Aden j/
Ceylon j/	...	...	...	...	...	...	Ceylan j/
China (Taiwan)	0.8	1.0	1.6	1.7	1.8	1.9	Chine (Taïwan)
Cyprus	...	...	...	...	...	Ø	Chypre
India	6.0	7.7	6.6	5.9	2.8	4.4	Inde
Israel j/	...	...	...	...	...	...	Israël j/
Malaysia	...	...	...	23.9	24.5	30.7	Malaisie
Pakistan k/	...	...	...	2.0	2.5	2.1	Pakistan k/
Philippines b/	...	...	...	...	...	0.2	Philippines b/
Ryukyu Islands	...	...	...	0.3	0.3	0.4	Iles Ryû-Kyû
Germany, Fed. Rep.	0.3	0.1	0.1	0.2	—	—	Allemagne, Rép. féd.
Spain	6.2	7.9	4.4	3.6	9.1	7.8	Espagne
Australia c/	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	Australie c/
New Zealand	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	Nouvelle-Zélande
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays

a/ Includes cabio, cigarfish, crevalle, dolphin and permit.
b/ 1958-61, included with "Various demersal percomorphs" shown under "Redfishes, basses, congers, etc.", see Table C2-3.
c/ "Barracudas" included with "Various pelagic percomorphs".
d/ 1958-62, includes "John Dory".
e/ Includes sea-bass.
f/ Up to 1960, included with "snappers" shown under "Redfishes, basses, congers, etc.", see table C2-3.
g/ Includes John Dory, yellowtails, etc.
h/ Includes "Sandeels, launces" shown under "Redfishes, basses, congers, etc.", see Table C2-3.
i/ Up to 1960 included with "Various demersal percomorphs" shown under "Redfishes, basses, congers, etc.", see Table C2-3.
j/ Included with "Various demersal percomorphs" shown under "Redfishes, basses, congers, etc.", see Table C2-3.
k/ Up to 1960, included with "Unsorted and unidentified fishes", see Table C2-9.
l/ 1958-60, excludes halfbeaks which are included with "Moray eels".
m/ Up to 1961, included with "Various demersal percomorphs" shown under "Redfishes, basses, congers, etc.", see Table C2-3.

a/ Y compris des poissons dont le nom français n'est pas connu.
b/ 1958-61, compris avec "Divers percomorphes de fond" qui figure sous "Rascasses, perches de mer, congres, etc.", voir le tableau C2-3.
c/ "Barracudas" compris avec "Divers percomorphes pélagiques".
d/ 1958-62, y compris "Zéidés".
e/ Y compris bar.
f/ Compris avec "Lutianidés" figurant sous "Rascasses, perches de mer, congres, etc." jusqu'à 1960, voir le tableau C2-3.
g/ Y compris Zéidés, sérioles, etc.
h/ Y compris "Lançons" figurant sous "Rascasses, perches de mer, congres, etc.", voir le tableau C2-3.
i/ Compris avec "Divers percomorphes de fond" figurant sous "Rascasses, perches de mer, congres, etc." jusqu'à 1960, voir le tableau C2-3.
j/ Compris avec "Divers percomorphes de fond" figurant sous "Rascasses, perches de mer, congres, etc.", voir le tableau C2-3.
k/ Compris avec "Poissons non triés et non identifiés" jusqu'à 1960, voir le tableau C2-9.
l/ 1958-60, non compris demi-becs qui figurent avec "Murènes".
m/ Compris avec "Divers percomorphes de fond" figurant sous "Rascasses, perches de mer, congres, etc.", jusqu'à 1961, voir le tableau C2-3.

HERRINGS, SARDINES, ANCHOVIES, ETC.: Landings, by species and by countries

HARENGS, SARDINES, ANCHOIS, ETC. Quantités débarquées, par espèces et par pays

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Species, country	1958	1959	1960	1961	1962	1963	Espèces, pays
GRAND TOTAL	7 220.0	8 860.0	10 090.0	12 430.0	14 570.0	14 770.0	TOTAL GENERAL
Anchoveta *Engraulis ringens*	779.0	2 022.0	3 482.0	5 270.0	7 126.0	7 174.0	Anchoveta [Anchoveta]
Chile	39.5	75.2	169.0	259.1	435.0	539.4	Chili
Peru	739.1	1 946.8	3 313.1	5 010.9	6 691.5	6 634.8	Pérou
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Anchovy (North Atlantic) *Engraulis encrasicholus*	155.0	181.0	170.0	185.0	177.0	195.0	Anchois (Atlantique nord) [Anchoa (Atlántico norte)]
Algeria	5.3	5.1	3.4	...	...	...	Algérie
Morocco	0.7	2.3	2.5	1.6	2.2	1.6	Maroc
United States (Atlantic)	0.1	ø	ø	ø	ø	ø	Etats-Unis (Atlantique)
Turkey	9.5	48.9	25.0	6.2	17.9	60.6	Turquie
France	0.3	1.4	1.2	1.6	1.6	1.2	France
Greece	9.5	7.8	...	...	...	...	Grèce
Italy	23.9	20.8	20.5	32.7	28.4	32.1	Italie
Netherlands	0.1	0.2	0.5	0.1	ø	ø	Pays-Bas
Portugal	13.4	2.9	6.6	9.9	3.6	4.6	Portugal
Spain	91.3	90.4	100.5	117.6	109.4	79.0	Espagne
Yugoslavia	1.2	1.4	1.0	3.0	3.0	3.1	Yougoslavie
U.S.S.R. a/	...	...	...	...	...	...	U.R.S.S. a/
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Californian pilchard *Sardinops caerulea*	94.0	34.0	26.0	20.0	7.0	3.0	Pilchard de Californie [Sardina de California]
United States	94.1	33.7	26.1	19.6	7.0	3.2	Etats-Unis
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Chilean pilchard *Sardinops sagax*	32.0	57.0	44.0	50.0	42.0	50.0	Pilchard chilien [Sardina chilena]
Mexico	14.9	19.5	17.4	20.3	14.8	19.4	Mexique
Chile	14.8	34.8	23.6	26.5	24.6	27.9	Chili
Peru	...	...	...	2.7	3.0	2.2	Pérou
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Gilt sardine *Sardinella aurita*	[54.0]	59.0	53.0	53.0	76.0	[67.0]	Allache [Alacha]
Ghana	21.4	24.6	17.9	17.9	20.2	11.7	Ghana
Morocco	—	—	—	—	—	—	Maroc
Argentina	0.3	0.1	0.1	ø	ø	ø	Argentine
Brazil	...	33.8	34.9	34.9	54.5	.	Brésil
Spain	0.7	0.6	0.3	0.4	0.8	0.7	Espagne
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays

(Continued)

(A suivre)

HERRINGS, SARDINES, ANCHOVIES, ETC.
Landings, by species and by countries

HARENGS, SARDINES, ANCHOIS, ETC.
Quantités débarquées, par espèces et par pays

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Species, country	1958	1959	1960	1961	1962	1963	Espèces, pays
Herring (Atlantic) *Clupea harengus*	2 432.0	2 667.0	2 534.0	2 364.0	2 658.0	2 757.0	Hareng (Atlantique) [Arenque (Atlántico)]
Canada b/	105.7	108.4	110.4	87.7	111.8	114.0	Canada b/
United States	84.1	57.7	70.4	26.4	71.9	70.4	Etats-Unis
Belgium	2.4	3.1	3.6	3.3	1.4	1.8	Belgique
Denmark	297.1	246.4	202.2	253.2	260.8	290.8	Danemark
Faeroe Islands	15.3	11.9	9.7	10.8	...	11.8	Iles Féroé
Finland	29.9	34.4	34.4	35.5	31.9	49.2	Finlande
France	38.8	40.4	36.2	36.6	29.1	33.5	France
Germany, Fed. Rep. c/	224.7	244.3	172.5	114.9	124.4	105.7	Allemagne, Rép. féd. c/
Iceland	107.3	182.9	136.4	325.9	478.1	396.5	Islande
Ireland	12.8	15.6	21.2	12.7	9.5	8.4	Irlande
Netherlands	108.7	105.7	109.7	114.5	77.5	115.8	Pays-Bas
Norway	607.6	716.6	689.0	545.8	559.0	509.9	Norvège
Poland	71.4	85.8	94.7	95.8	78.7	101.5	Pologne
Sweden	117.0	138.0	149.0	150.1	161.6	193.1	Suède
U.K. (England and Wales)	25.9	22.5	16.9	18.9	13.8	24.4	R.-U. (Angleterre et Galles)
U.K. (Scotland)	83.3	112.7	89.5	69.1	75.5	79.6	R.-U. (Ecosse)
U.K. (Northern Ireland)	3.7	3.7	4.6	2.5	1.7	2.4	R.-U. (Irlande du Nord)
U.S.S.R.	496.1	536.4	583.4	460.5	566.5	648.0	U.R.S.S.
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Japanese anchovy *Engraulis japonica*	489.0	444.0	426.0	490.0	485.0	459.0	Anchois japonais [Anchoa japonesa]
China (Taiwan)	7.0	7.4	6.2	10.6	9.8	15.1	Chine (Taïwan)
Hong Kong	0.5	0.8	0.8	1.2	1.4	0.8	Hong-kong
Japan	417.3	356.2	349.2	366.9	349.5	320.6	Japon
Korea, South	37.8	36.8	36.3	39.7	46.9	32.4	Corée du Sud
U.S.S.R. a/	25.9	42.6	33.2	71.7	77.8	89.6	U.R.S.S. a/
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Japanese pilchard *Sardinops melanosticta*	137.0	120.0	78.0	127.0	108.0	56.0	Pilchard japonais [Sardina japonesa]
Japan	136.7	119.6	78.1	127.1	108.0	55.9	Japon
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Menhadens *Brevoortia* spp.	705.0	1 002.0	918.0	1 053.0	1 066.0	809.0	Menhadens [Lachas]
United States (Atlantic)	702.7	999.2	915.5	1 049.9	1 065.0	807.2	Etats-Unis (Atlantique)
Brazil	...	2.6	2.2	3.0	1.2	.	Brésil
Uruguay	...	0.1	ø	ø	—	—	Uruguay
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
North Pacific anchovy *Engraulis mordax*	5.0	3.0	2.0	4.0	1.0	2.0	Anchois du Pacifique nord [Anchoa del Pacífico norte]
United States	5.3	3.3	2.3	3.5	1.2	2.1	Etats-Unis
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays

(Continued)

(A suivre)

HERRINGS, SARDINES, ANCHOVIES, ETC.:
Landings, by species and by countries

HARENGS, SARDINES, ANCHOIS, ETC.
Quantités débarquées, par espèces et par pays

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Species, country	1958	1959	1960	1961	1962	1963	Espèces, pays
North Pacific herring *Clupea pallasii*	605.0	510.0	338.0	606.0	575.0	723.0	Hareng du Pacifique nord [Arenque del Pacífico norte]
Canada	183.8	201.4	85.1	203.4	202.0	259.7	Canada
United States	45.1	52.0	38.0	24.7	18.9	17.5	Etats-Unis
Japan	38.3	16.9	15.3	97.5	30.8	46.2	Japon
Korea, South	0.1	—	0.1	0.4	0.3	ø	Corée du Sud
Philippines	...	...	6.4	6.8	2.5	5.9	Philippines
U.S.S.R.	332.6	235.3	193.0	272.8	320.5	393.3	U.R.S.S.
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Oil sardine *Sardinella longiceps*	[136.0]	[82.0]	[203.0]	181.0	115.0	70.0	Sardinelle [Sardina de la India]
India	123.7	69.2	189.0	167.9	110.3	63.6	Inde
Pakistan d/	24.2	25.0	28.7	13.4	4.6	6.5	Pakistan d/
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Pilchard (European) *Sardina pilchardus*	444.0	432.0	473.0	505.0	457.0	456.0	Pilchard (européen) [Sardina (europea)]
Algeria	4.1	6.1	11.1	...	...	...	Algérie
Morocco	123.7	114.0	117.6	126.0	126.3	127.2	Maroc
Turkey	3.7	2.3	1.2	1.7	2.0	2.0	Turquie
Belgium	0.1	0.1	0.1	0.1	ø	0.1	Belgique
France	24.5	24.7	19.9	26.9	35.9	31.0	France
Germany, Fed. Rep.	0.1	ø	—	ø	ø	ø	Allemagne, Rép. féd.
Greece	11.7	11.9	...	...	...	...	Grèce
Ireland	...	...	...	0.1	0.3	ø	Irlande
Italy	31.1	33.6	31.9	35.6	24.5	25.6	Italie
Malta and Gozo	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Malte et Gozo
Netherlands	1.2	2.6	1.4	0.2	0.5	0.8	Pays-Bas
Norway	...	...	...	0.4	—	—	Norvège
Poland	—	—	—	—	—	1.6	Pologne
Portugal	131.5	121.4	139.3	139.4	130.5	118.6	Portugal
Spain	98.4	105.0	125.7	140.9	109.3	123.9	Espagne
U.K. (England and Wales)	4.2	3.7	3.0	2.7	2.0	2.0	R.-U. (Angleterre et Galles)
Yugoslavia	9.4	6.1	9.4	11.0	6.0	5.0	Yougoslavie
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
South African pilchard *Sardinops ocellata*	511.0	576.0	662.0	800.0	883.0	1 028.0	Pilchard de l'Afrique du Sud [Sardina sudafricana]
Angola	92.2	44.6	60.7	55.6	77.3	.	Angola
South Africa	194.6	260.2	317.8	402.4	410.7	400.9	Afrique du Sud
South West Africa	223.7	271.3	283.0	342.3	394.7	546.7	Sud-Ouest africain
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays

(Continued)

(A suivre)

HERRINGS, SARDINES, ANCHOVIES, ETC.: Landings, by species and by countries

HARENGS, SARDINES, ANCHOIS, ETC. Quantités débarquées, par espèces et par pays

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Species, country	1958	1959	1960	1961	1962	1963	Espèces, pays
Sprat *Sprattus sprattus*	220.0	250.0	248.0	294.0	340.0	439.0	Sprat [Espadín]
Algeria	0.3	—	—	...	...	...	Algérie
Belgium	1.4	1.2	0.5	0.4	0.8	1.9	Belgique
Denmark	8.4	9.0	13.3	14.2	12.1	9.5	Danemark
Finland	...	...	...	1.6	1.6	1.4	Finlande
France	0.6	1.1	0.5	0.5	0.4	1.4	France
Germany, Fed. Rep.	9.2	9.7	3.2	7.2	6.6	11.5	Allemagne, Rép. féd.
Ireland	ø	ø	ø	1.4	0.1	0.4	Irlande
Netherlands	5.2	6.3	1.7	1.9	2.5	4.9	Pays-Bas
Norway	5.6	11.2	8.3	8.9	10.6	16.6	Norvège
Poland	11.7	15.3	10.0	11.3	13.7	10.7	Pologne
Portugal	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Portugal
Spain	0.4	0.6	0.2	0.1	0.1	ø	Espagne
Sweden	2.3	5.9	3.0	5.3	5.1	3.6	Suède
U.K. (England and Wales)	2.2	3.6	3.5	4.1	6.1	6.3	R.-U. (Angleterre et Galles)
U.K. (Scotland)	4.3	4.4	0.6	1.2	7.1	30.4	R.-U. (Ecosse)
U.K. (Northern Ireland)	—	—	—	—	ø	ø	R.-U. (Irlande du Nord)
Yugoslavia	1.8	2.0	1.6	2.1	3.0	4.0	Yougoslavie
U.S.S.R.	165.1	177.8	199.8	234.0	270.0	336.4	U.R.S.S.
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Various marine clupeoids	[420.0]	[420.0]	[432.0]	[432.0]	[456.0]	480.0	Clupeoidei marins divers [Varios clupeidos marinos]
Angola	0.2	0.5	0.4	0.5	1.1	.	Angola
Senegal	17.0	20.3	25.7	28.1	28.5	.	Sénégal
Sierra Leone	7.0	8.0	10.0	9.0	10.0	10.3	Sierra Leone
Tanganyika	...	...	...	1.0	0.5	0.7	Tanganyika
Tunisia	6.7	...	...	...	...	...	Tunisie
Cuba	...	...	...	0.3	0.9	0.6	Cuba
Grenada	0.2	ø	0.1	0.1	0.3	ø	Grenade
Martinique	0.4	0.4	...	0.5	0.5	0.4	Martinique
Mexico	ø	ø	1.9	2.3	3.3	1.6	Mexique
Trinidad and Tobago	0.2	0.7	0.6	0.6	0.2	0.2	Trinité et Tobago
United States (Atlantic)	2.6	3.0	5.8	6.7	5.8	...	Etats-Unis (Atlantique)
United States (Pacific)	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	Etats-Unis (Pacifique)
United States (Hawaii)	ø	...	...	...	...	...	Etats-Unis (Hawaï)
Argentina	10.4	10.4	11.2	10.7	8.5	12.5	Argentine
Brazil	...	6.7	8.3	9.2	9.6	.	Brésil
Chile	0.1	0.2	0.3	0.7	0.2	ø	Chili
Colombia	0.9	1.5	2.2	4.4	4.3	2.5	Colombie
Ecuador	...	...	...	...	...	3.9	Equateur
Peru	19.1	6.8	7.6	7.6	10.9	7.9	Pérou
Venezuela	30.4	30.7	30.6	27.9	36.7	39.2	Venezuela
Aden	...	...	...	38.2	42.8	25.1	Aden
Ceylon	14.9	17.0	20.4	28.4	31.5	22.4	Ceylan
China (Taiwan)	19.9	17.5	17.8	26.9	28.7	38.2	Chine (Taïwan)
Hong Kong	1.8	1.3	1.0	2.4	1.0	1.3	Hong-kong
India e/	78.7	79.2	80.7	68.9	66.6	83.7	Inde e/
Israel	1.3	1.3	1.3	1.2	1.5	1.1	Israël
Japan	79.7	75.7	70.3	50.7	53.5	47.6	Japon
Korea, South	0.8	0.9	1.0	—	—	—	Corée du Sud
Malaysia	...	...	...	21.6	23.8	30.2	Malaisie
Philippines f/	132.0	127.3	101.5	132.1	118.3	67.1	Philippines f/
Belgium	—	—	—	—	ø	ø	Belgique
Finland	3.1	3.0	3.0	—	—	—	Finlande
Norway	—	—	—	—	10.6	—	Norvège
Spain	...	...	...	...	1.2	1.5	Espagne
U.K. (England and Wales)	0.1	ø	ø	0.1	ø	0.1	R.-U. (Angleterre et Galles)
Australia	0.2	...	0.3	0.3	0.4	0.5	Australie
New Zealand	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Nouvelle-Zélande
U.S.S.R.	2.8	9.6	17.6	4.1	6.1	29.2	U.R.S.S.
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays

a/ "Anchovy (North Atlantic)" included with "Japanese anchovy"
b/ Includes herring, young (sardine).
c/ 1961, includes salted herring.
d/ Up to 1960 includes "Hilsa".
e/ 1958-60, excludes some quantities which are included with "Milkfishes and various shads".
f/ 1958-62, includes "Milkfishes and various shads".

a/ "Anchois (Atlantique nord)" compris avec "Anchois japonais".
b/ Y compris le hareng jeune.
c/ 1961, y compris hareng salé.
d/ Y compris "Hilsa" jusqu'à 1960.
e/ 1958-60, ne comprend pas des quantités qui figurent avec "Chanidés et aloses diverses".
f/ 1958-62, y compris "Chanidés et aloses divers".

TUNAS, BONITOS, SKIPJACKS:
Landings, by species and by countries

THONS, PELAMIDES, BONITES A VENTRE RAYE:
Quantités débarquées, par espèces et par pays

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Species, country	1958	1959	1960	1961	1962	1963	Espèces, pays
GRAND TOTAL	1 000.0	1 070.0	1 060.0	1 220.0	1230.0	1 240.0	TOTAL GENERAL
Albacore *Thunnus alalunga (Germo alalunga)*	142.0	149.0	169.0	154.0	179.0	200.0	Germon [Albacora]
Angola a/	...	...	...	...	...	...	Angola a/
Spanish Equatorial Region	...	...	...	...	ø	...	Région équatoriale espagnole
Canada (Pacific)	ø	0.1	0.2	ø	0.2	ø	Canada (Pacifique)
Grenada	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Grenade
Mexico	...	...	ø	ø	ø	0.5	Mexique
United States (Pacific)	17.4	21.0	18.2	14.9	20.8	27.5	Etats-Unis (Pacifique)
Argentina	—	0.8	1.9	1.4	0.8	1.5	Argentine
Brazil b/	...	5.1	4.7	4.4	1.4	.	Brésil b/
Chile c/	0.2	ø	0.1	ø	0.2	ø	Chili c/
China (Taiwan)	0.1	0.2	0.2	0.1	0.3	0.8	Chine (Taïwan)
Japan	63.2	68.2	89.1	87.8	104.6	115.5	Japon
France	17.4	16.8	17.2	15.2	18.0	14.4	France
Malta and Gozo d/	...	...	...	...	...	ø	Malte et Gozo d/
Spain	28.9	26.7	25.9	19.9	22.3	28.3	Espagne
American Samoa	10.1	10.2	11.1	...	...	...	Samoa américain
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Bigeye tuna *Thunnus obesus*	77.0	77.0	75.0	117.0	130.0	134.0	Thon obèse [Atún patudo]
United States (Hawaii) e/	0.8	...	...	...	...	...	Etats-Unis (Hawaï) e/
Venezuela	...	...	...	...	...	...	Venezuela
China (Taiwan)	2.3	2.3	2.1	2.3	2.9	3.6	Chine (Taïwan)
Japan	73.0	74.2	72.5	113.8	126.2	129.7	Japon
American Samoa	0.5	0.5	0.3	...	...	...	Samoa américain
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Bluefin tuna *Thunnus thynnus*	82.0	97.0	109.0	116.0	101.0	114.0	Thon rouge [Atún rojo]
Algeria	0.4	0.6	0.3	...	...	...	Algérie
Angola a/	3.5	1.5	2.8	2.5	2.4	.	Angola a/
Morocco	10.5	5.0	6.0	2.3	0.3	1.5	Maroc
Spanish Equatorial Region	...	...	...	...	0.1	...	Région équatoriale espagnole
Canada (Atlantic)	ø	0.1	ø	0.1	0.1	0.1	Canada (Atlantique)
Cuba	—	—	—	—	—	1.7	Cuba
United States (Atlantic)	1.1	1.3	0.6	1.1	3.2	3.9	Etats-Unis (Atlantique)
United States (Pacific) e/	13.9	7.5	6.0	10.0	14.7	14.3	Etats-Unis (Pacifique) e/
Argentina	—	...	...	0.2	0.2	0.5	Argentine
Brazil b/	...	...	...	...	...	..	Brésil b/
Venezuela	...	...	...	...	...	...	Venezuela
China (Taiwan)	0.1	0.3	0.1	0.5	0.1	ø	Chine (Taïwan)
Japan	21.1	51.1	65.7	70.1	47.0	63.0	Japon
Korea, South	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Corée du Sud
Ryukyu Islands	1.3	1.7	2.0	2.9	3.8	4.4	Iles Ryû-Kyû
Turkey	0.4	0.5	0.3	0.3	0.2	0.1	Turquie
Belgium	—	—	—	—	ø	ø	Belgique
Denmark	0.2	0.8	ø	0.2	0.2	ø	Danemark
France	1.7	2.4	0.8	1.7	1.4	1.2	France
Germany, Fed. Rep.	0.4	1.0	0.4	0.3	0.2	ø	Allemagne, Rép. féd.
Greece	0.7	0.7	...	...	...	...	Grèce
Italy	3.0	2.1	1.4	1.6	1.6	1.8	Italie
Malta and Gozo d/	0.1	0.1	0.1	0.1	ø	0.1	Malte et Gozo d/

(Continued)

(A suivre)

TUNAS, BONITOS, SKIPJACKS:
Landings, by species and by countries

THONS, PELAMIDES, BONITES A VENTRE RAYE:
Quantités débarquées, par espèces et par pays

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Species, country	1958	1959	1960	1961	1962	1963	Espèces, pays
Bluefin tuna (concluded) *Thunnus thynnus*							Thon rouge (fin) [Atún rojo] (fin)
Netherlands	—	—	—	—	ø	ø	Pays-Bas
Norway	3.0	2.5	3.3	6.7	6.8	0.1	Norvège
Portugal	6.1	8.4	8.1	7.8	8.3	8.7	Portugal
Spain	13.8	9.0	9.8	6.8	9.3	7.9	Espagne
Sweden	ø	ø	—	ø	—	—	Suède
Yugoslavia	0.4	0.2	0.1	0.1	0.1	0.3	Yougoslavie
American Samoa	...	...	...	...	...	...	Samoa américain
French Polynesia	0.1	0.1	0.1	...	...	...	Polynésie française
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Bonitos *Sarda* spp.	117.0	107.0	147.0	170.0	120.0	128.0	Pélamides [Bonitos]
Angola f/	1.0	0.8	0.6	0.5	0.6		Angola f/
Morocco g/	3.0	1.0	1.8	0.6	1.5	0.7	Maroc g/
Spanish Equatorial Region	...	...	...	...	ø	...	Région équatoriale espagnole
Cuba h/	...	...	3.2	3.0	1.2	0.7	Cuba h/
Martinique	0.1	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	Martinique
Mexico	ø	ø	ø	0.1	0.5	0.4	Mexique
Unites States (Atlantic)	ø	0.1	0.1	0.1	ø	0.1	Etats-Unis (Atlantique)
United States (Pacific)	2.5	1.4	0.6	3.9	1.0	1.8	Etats-Unis (Pacifique)
Argentina	ø	0.3	0.2	ø	0.2	0.6	Argentine
Brazil	...	1.0	0.8	0.8	3.0	.	Brésil
Chile	3.8	2.6	2.3	3.6	2.2	2.5	Chili
Peru	66.1	82.3	96.9	105.6	90.3	90.7	Pérou
Venezuela	...	...	...	...	...	...	Venezuela
Turkey	27.2	10.6	32.2	41.8	3.8	19.1	Turquie
Greece	1.3	0.9	...	...	...	...	Grèce
Italy	...	0.5	0.6	1.7	0.9	0.8	Italie
Portugal	0.9	1.0	0.9	1.2	2.9	4.6	Portugal
Spain	5.8	4.4	5.6	5.2	10.2	1.7	Espagne
Yugoslavia	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Yougoslavie
U.S.S.R.	3.9	0.2	0.2	0.3	—	—	U.R.S.S.
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Frigate mackerels *Auxis thazard, A. rochei*	46.0	40.0	33.0	38.0	47.0	70.0	Auxides [Melvas]
Angola	2.5	1.9	1.9	2.7	1.6	.	Angola
Morocco g/	...	...	...	...	...	...	Maroc g/
Venezuela	1.2	1.7	1.3	0.8	1.0	1.0	Venezuela
China (Taiwan)	10.9	11.8	8.3	11.9	18.2	15.1	Chine (Taïwan)
Japan	23.3	19.9	15.8	18.2	21.1	48.3	Japon
Greece	...	...	...	...	...	...	Grèce
Italy	0.4	0.7	0.6	0.9	0.6	0.7	Italie
Spain	7.6	3.8	5.3	3.4	4.3	3.1	Espagne
Yugoslavia	0.1	0.1	ø	ø	ø	ø	Yougoslavie
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays

(Continued)

(A suivre)

TUNAS, BONITOS, SKIPJACKS: Landings, by species and by countries

THONS, PELAMIDES, BONITES A VENTRE RAYE: Quantités débarquées, par espèces et par pays

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Species, country	1958	1959	1960	1961	1962	1963	Espèces, pays
Little tunas *Euthynnus alletteratus, E. affinis*	4.0	11.0	3.0	3.0	5.0	[5.0]	Thonines [Bacoretas]
Angola	3.7	10.2	3.3	2.8	5.1	.	Angola
Cuba h/	...	...	...	...	...	...	Cuba h/
United States (Atlantic)	ø	0.1	ø	ø	ø	ø	Etats-Unis (Atlantique)
United States (Pacific)	...	ø	ø	ø	ø	ø	Etats-Unis (Pacifique)
Brazil	...	0.3	0.1	0.3	0.3	.	Brésil
Spain	...	...	...	...	ø	ø	Espagne
Yugoslavia	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Yougoslavie
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Skipjack *Euthynnus pelamis*	228.0	256.0	128.0	208.0	241.0	185.0	Bonite à ventre rayé [Bonito de altura o listado]
Angola f/	...	...	...	...	...	.	Angola f/
Cuba h/	...	...	...	...	...	...	Cuba h/
Mexico	...	0.5	0.4	0.4	0.4	0.9	Mexique
United States (Atlantic)	--	--	--	--	ø	1.9	Etats-Unis (Atlantique)
United States (Pacific)	59.1	50.3	24.3	34.6	46.3	47.4	Etats-Unis (Pacifique)
Chile	...	...	ø	0.1	ø	ø	Chili
Peru	13.2	26.7	18.9	19.6	12.7	16.9	Pérou
China (Taiwan)	0.7	0.6	0.5	1.5	2.8	1.9	Chine (Taïwan)
Japan	147.4	166.7	78.6	144.5	170.3	112.9	Japon
Ryukyu Islands	7.1	11.0	4.4	5.9	7.3	5.5	Iles Ryû-Kyû
France i/	...	...	...	...	...	...	France i/
American Samoa	...	...	ø	...	...	...	Samoa américain
French Polynesia	0.4	0.5	0.7	...	...	...	Polynésie française
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Yellowfin tuna *Thunnus albacares*	193.0	199.0	271.0	267.0	254.0	226.0	Thon à nageoires jaunes [Rabil]
Cuba j/	--	--	--	--	--	...	Cuba j/
United States (Atlantic)	0.3	0.1	--	--	ø	-0.2	Etats-Unis (Atlantique)
United States (Pacific)	56.4	49.4	86.0	87.2	56.4	49.9	Etats-Unis (Pacifique)
Argentina	--	...	...	0.1	0.1	0.1	Argentine
Brazil b/	...	...	...	...	...	.	Brésil b/
Chile c/	...	...	...	...	...	...	Chili c/
Peru	5.8	7.2	8.3	9.0	10.9	11.2	Pérou
Venezuela	0.9	1.6	2.1	2.0	3.6	3.1	Venezuela
China (Taiwan)	5.7	5.8	5.8	6.1	6.9	6.1	Chine (Taïwan)
Japan	111.5	126.4	154.0	148.1	158.1	130.9	Japon
France i/	9.6	3.5	13.8	13.1	14.8	22.7	France i/
Portugal	...	...	...	...	...	...	Portugal
Spain	--	--	--	--	2.5	0.8	Espagne
American Samoa	2.5	1.8	1.1	...	...	...	Samoa américain
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Various tuna-like scombriforms	[115.0]	[130.0]	[129.0]	[147.0]	[152.0]	[178.0]	Divers scombriformes du type thon [Varios escombriformes parecidos a los atunes]
Ghana	...	0.5	1.2	3.6	5.5	7.0	Ghana
Libya	...	...	...	...	...	...	Libye
Morocco k/	2.7	1.1	1.1	5.2	6.7	12.0	Maroc k/
Réunion	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Réunion
Senegal	4.0	6.5	8.5	7.4	11.0	.	Sénégal
Sierra Leone	--	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Sierra Leone

(Continued)

(A suivre)

TUNAS, BONITOS, SKIPJACKS:
Landings, by species and by countries

THONS, PELAMIDES, BONITES A VENTRE RAYE:
Quantités débarquées, par espèces et par pays

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Species, country	1958	1959	1960	1961	1962	1963	Espèces, pays
Various tuna-like scombriforms (concluded)							Divers scombriformes du type thon (fin) [Varios escombriformes parecidos a los atunes] (fin)
Somalia	...	...	...	...	...	...	Somalie
South Africa	...	...	...	0.5	1.8	3.4	Afrique du Sud
Tanganyika	...	...	...	1.0	0.5	0.7	Tanganyika
Tunisia	1.3	...	...	...	...	...	Tunisie
Canada (Atlantic)	ø	ø	ø	ø	ø	...	Canada (Atlantique)
Costa Rica	0.4	0.6	...	...	...	...	Costa Rica
Grenada	0.1	ø	ø	0.1	0.1	ø	Grenade
Guadeloupe	0.9	0.8	0.8	0.9	...	1.0	Guadeloupe
Martinique	0.5	0.6	0.6	0.4	0.7	0.7	Martinique
Mexico	2.7	3.6	3.5	2.9	3.5	3.1	Mexique
Trinidad and Tobago	2.5	4.9	4.3	5.0	4.6	5.1	Trinité et Tobago
Virgin Islands (U.S.)	...	...	...	0.1	0.1	0.1	Iles Vierges (E.-U.)
Colombia	0.2	0.9	2.0	1.8	1.0	0.6	Colombie
Ecuador	11.8	14.8	19.1	11.7	11.4	13.1	Equateur
French Guiana	0.1	0.1	...	...	...	...	Guyane française
Aden	...	...	...	3.6	3.6	3.7	Aden
Ceylon k/	9.7	12.2	12.9	18.2	19.5	32.3	Ceylan k/
China (Taiwan)	0.1	0.3	0.2	1.0	1.0	0.7	Chine (Taïwan)
India	3.2	2.9	5.6	7.8	2.3	4.5	Inde
Israel	0.5	0.5	0.5	0.7	1.0	0.9	Israël
Japan	11.5	11.8	8.2	11.2	13.9	13.9	Japon
Malaysia	...	...	...	4.0	3.9	3.8	Malaisie
Pakistan	6.9	7.0	8.6	3.6	5.9	9.0	Pakistan
Philippines	28.7	29.3	18.4	25.3	14.8	18.0	Philippines
Ryukyu Islands	...	...	...	0.2	0.2	0.1	Iles Ryû-Kyû
Norway	0.1	ø	ø	0.2	0.1	ø	Norvège
Spain	0.1	...	...	...	5.2	3.4	Espagne
Yugoslavia	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Yougoslavie
Australia	1.4	2.5	3.2	4.4	4.8	5.0	Australie
New Hebrides	...	...	...	3.7	4.2	3.0	Nouvelles-Hébrides
New Zealand	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Nouvelle-Zélande
Pacific Islands (U.S. Adm.)	ø	ø	0.1	...	...	...	Iles du Pacifique (Adm. E.-U.)
U.S.S.R.	...	...	...	—	1.0	0.8	U.R.S.S.
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays

a/ "Albacore" included with "Bluefin tuna".
b/ "Albacore" includes "Bluefin tuna" and Yellowfin tuna".
c/ "Albacore" includes "Yellowfin tuna".
d/ 1958-62, "Albacore" included with "Bluefin tuna".
e/ 1959-63, "Bigeye tuna" included with "Bluefin tuna".
f/ "Bonitos" includes "Skipjacks".
g/ "Bonitos" includes "Frigate mackerels".
h/ "Bonitos" includes "Little tunas" and "Skipjack".
i/ "Skipjack" included with "Yellowfin tuna".
j/ 1963 "Yellowfin tuna" included with "Bluefin tuna".
k/ May include also species under "Mackerels, billfishes, cutlassfishes, etc.", see Table C2-7.

a/ "Germon" compris avec "Thon rouge".
b/ "Germon" comprend "Thon rouge" et "Thon à nageoires jaunes".
c/ "Germon" comprend "Thon à nageoires jaunes".
d/ 1958-62, "Germon" compris avec "Thon rouge".
e/ 1959-63, "Thon obèse" compris avec "Thon rouge".
f/ "Pélamides" comprend "Bonite à ventre rayé".
g/ "Pélamides" comprend "Auxides".
h/ "Pélamides" comprend "Thonines" et "Bonite à ventre rayé".
i/ "Bonite à ventre rayé" compris avec "Thon à nageoires jaunes".
j/ 1963 "Thon à nageoires jaunes" compris avec "Thon rouge".
k/ Peut aussi comprendre des espèces figurant sous "Maquereaux, marlins, trichiures, etc.", voir le tableau C2-7.

C2-7

MACKERELS, BILLFISHES, CUTLASSFISHES, ETC.:
Landings, by species and by countries

MAQUEREAUX, MARLINS, TRICHIURES, ETC.:
Quantités débarquées, par espèces et par pays

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Species, country	1958	1959	1960	1961	1962	1963	Espèces, pays
G R A N D . T O T A L	980.0	930.0	1 070.0	970.0	1 080.0	1 190.0	T O T A L G E N E R A L
Billfishes Histiophoridae	54.0	52.0	50.0	54.0	71.0	75.0	Voiliers, marlins [Peces-aguja]
Cuba a/	...	...	...	0.3	0.4	0.2	Cuba a/
United States (Hawaii)	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	Etats-Unis (Hawaï)
Brazil	...	—	ø	ø	ø	.	Brésil
China (Taiwan)	7.7	7.3	9.4	7.9	8.2	10.3	Chine (Taïwan)
Japan	45.4	43.3	39.6	44.3	61.1	63.0	Japon
Ryukyu Islands	0.5	0.8	0.8	0.8	1.0	1.4	Iles Ryû-Kyû
American Samoa	0.1	0.1	0.1	...	...	...	Samoa américain
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Cutlassfishes, scabbardfishes Trichiuridae	116.0	110.0	113.0	109.0	117.0	105.0	Trichiuridés [Peces-sable]
Angola	1.9	1.9	3.5	2.1	3.6	.	Angola
Brazil	...	0.3	0.3	0.5	0.6	.	Brésil
Venezuela	0.6	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	Venezuela
China (Taiwan)	5.2	4.4	5.7	8.6	13.1	11.1	Chine (Taïwan)
Hong Kong	0.9	1.2	1.3	1.1	0.7	0.6	Hong-kong
India	41.9	31.8	17.5	19.5	20.6	16.5	Inde
Japan	30.9	33.0	36.9	40.7	34.0	36.9	Japon
Korea, South	30.6	33.7	41.7	30.0	39.3	30.5	Corée du Sud
Portugal	3.3	3.8	5.9	6.5	4.9	5.6	Portugal
New Zealand	ø	—	—	—	ø	ø	Nouvelle-Zélande
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Indian mackerels *Rastrelliger* spp.	168.0	98.0	164.0	58.0	65.0	100.0	Maquereaux indiens [Caballas de la India]
India	123.3	62.2	133.7	34.5	29.1	77.0	Inde
Thailand	44.3	36.1	29.9	23.3	36.1	23.3	Thailande
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
King mackerels *Scomberomorus* spp., *Cybium* spp.	34.0	30.0	36.0	38.0	40.0	38.0	Tazars [Caritas (sierras)]
Cuba	...	...	...	1.6	1.1	1.0	Cuba
Guadeloupe	0.3	0.4	0.4	0.4	...	0.4	Guadeloupe
Martinique	0.2	0.3	0.4	0.2	0.1	0.1	Martinique
Mexico	3.1	3.0	4.2	3.9	4.0	3.8	Mexique
United States (Atlantic)	6.7	4.9	5.3	5.0	6.3	5.9	Etats-Unis (Atlantique)
United States (Hawaii)	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Etats-Unis (Hawaï)
Brazil	...	1.0	0.9	0.9	1.2	.	Brésil
Peru	1.0	0.4	0.5	0.3	0.3	0.2	Pérou
Venezuela	3.0	3.2	4.1	3.7	3.5	3.5	Venezuela
China (Taiwan)	2.7	2.5	3.4	3.1	4.2	5.7	Chine (Taïwan)
India	7.9	6.6	8.6	11.5	10.9	9.1	Inde
Japan	3.2	2.9	2.8	3.1	3.4	3.6	Japon
Korea, South	2.1	2.4	3.3	3.5	3.4	3.0	Corée du Sud
American Samoa	0.1	0.1	ø	...	...	...	Samoa américain
Australia	0.8	0.9	0.6	0.6	0.6	0.7	Australie
New Zealand	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Nouvelle-Zélande
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays

(Continued)

(A suivre)

MACKERELS, BILLFISHES, CUTLASSFISHES, ETC.:
Landings, by species and by countries

MAQUEREAUX, MARLINS, TRICHIURES, ETC.:
Quantités débarquées, par espèces et par pays

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Species, country	1958	1959	1960	1961	1962	1963	Espèces, pays
Mackerels *Scomber* spp.	536.0	563.0	636.0	648.0	704.0	785.0	Maquereaux [Caballas]
Algeria	0.1	0.1	0.2	...	...	...	Algérie
Angola	16.6	8.9	2.0	0.9	2.9	.	Angola
Morocco	7.8	5.1	5.2	10.9	9.4	13.3	Maroc
South Africa	20.1	33.1	29.1	52.3	21.2	13.4	Afrique du Sud
Canada (Atlantic)	7.3	4.3	5.9	6.4	7.3	7.8	Canada (Atlantique)
Mexico	0.3	0.3	1.7	4.9	3.2	8.6	Mexique
St. Pierre and Miquelon	...	...	...	Ø	0.1	0.1	St-Pierre-et-Miquelon
United States (Atlantic)	2.3	2.1	1.5	1.4	0.9	1.2	Etats-Unis (Atlantique)
United States (Pacific)	12.6	17.1	16.7	20.0	22.0	18.2	Etats-Unis (Pacifique)
Argentina	13.5	10.4	15.0	9.7	8.2	11.6	Argentine
Brazil	...	0.1	0.2	0.2	0.1	.	Brésil
Peru	12.6	9.4	9.4	11.7	13.3	7.9	Pérou
China (Taiwan)	7.8	8.8	8.4	7.7	7.2	10.9	Chine (Taïwan)
Hong Kong	1.0	1.0	1.1	1.4	1.7	1.0	Hong-kong
Japan	268.4	294.5	351.1	337.8	408.8	464.9	Japon
Korea, South	5.8	1.6	2.1	1.8	4.1	5.4	Corée du Sud
Philippines	...	...	11.5	6.6	2.2	15.5	Philippines
Turkey	2.9	4.6	6.1	6.1	5.8	10.9	Turquie
Belgium	0.3	0.4	0.2	0.3	0.3	0.1	Belgique
Denmark	9.5	8.3	8.9	9.9	7.1	7.3	Danemark
France	33.7	42.2	45.0	43.9	37.4	39.8	France
Germany, Fed. Rep.	12.2	10.0	14.6	8.4	5.1	2.1	Allemagne, Rép. féd.
Greece	0.6	0.7	...	...	...	...	Grèce
Ireland	1.8	1.3	1.9	1.2	0.8	0.8	Irlande
Italy	9.6	11.1	10.0	8.5	6.0	9.4	Italie
Malta and Gozo	—	Ø	Ø	Ø	0.1	0.1	Malte et Gozo
Netherlands	15.4	18.5	25.7	25.0	19.8	12.0	Pays-Bas
Norway	14.6	17.6	19.7	15.0	17.0	23.4	Norvège
Poland	1.9	3.9	6.9	13.0	11.8	5.3	Pologne
Portugal	8.6	2.4	1.9	5.8	13.6	6.6	Portugal
Spain	17.3	10.3	8.9	11.5	19.4	21.3	Espagne
Sweden	13.3	12.9	12.6	13.6	14.6	16.5	Suède
U.K. (England and Wales)	1.4	1.4	1.2	1.7	1.7	1.9	R.-U. (Angleterre et Galles)
U.K. (Scotland)	2.5	3.4	2.5	3.2	2.8	2.4	R.-U. (Ecosse)
U.K. (Northern Ireland)	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	0.1	R.-U. (Irlande du Nord)
Yugoslavia	1.6	3.3	2.0	2.0	0.7	2.9	Yougoslavie
Australia	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Australie
French Polynesia	0.1	0.1	0.2	...	...	...	Polynésie française
U.S.S.R.	2.0	3.3	5.7	4.8	25.7	38.0	U.R.S.S.
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Snoeks, barracoutas *Thyrsites* spp., *Leionura* spp.	23.0	21.0	19.0	18.0	21.0	22.0	Thyrsites [Sierras (barracudas)]
South Africa	9.1	9.1	9.1	9.5	9.1	9.1	Afrique du Sud
South West Africa	1.8	2.2	1.2	1.5	1.5	1.1	Sud-Ouest africain
Argentina	—	—	—	Ø	Ø	Ø	Argentine
Brazil	...	Ø	Ø	Ø	Ø	.	Brésil
Chile	10.3	8.0	6.1	4.6	7.6	9.6	Chili
Australia	1.4	1.6	2.1	2.2	2.5	1.6	Australie
New Zealand	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.1	Nouvelle-Zélande
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays

(Continued)

(A suivre)

MACKERELS, BILLFISHES, CUTLASSFISHES, ETC.: Landings, by species and by countries

MAQUEREAUX, MARLINS, TRICHIURES, ETC.: Quantités débarquées, par espèces et par pays

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Species, country	1958	1959	1960	1961	1962	1963	Espèces, pays
Swordfish *Xiphias gladius*	21.0	22.0	22.0	24.0	27.0	27.0	Espadon [Pez espada]
Angola	ø	0.1	0.1	0.2	ø	.	Angola
Canada (Atlantic)	2.4	3.0	1.8	1.4	1.6	5.7	Canada (Atlantique)
Cuba a/	...	...	...	...	...	0.2	Cuba a/
Martinique	0.1	0.1	...	...	...	...	Martinique
United States (Atlantic)	0.7	0.7	0.4	0.4	0.4	1.2	Etats-Unis (Atlantique)
United States (Pacific)	0.2	0.2	0.2	0.2	ø	ø	Etats-Unis (Pacifique)
Argentina	—	—	0.3	0.1	0.2	0.4	Argentine
Brazil	...	0.3	0.4	0.7	0.4	.	Brésil
Chile	0.4	0.6	0.5	0.4	0.3	1.0	Chili
Peru	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.2	Pérou
Venezuela	...	...	ø	0.2	0.2	0.2	Venezuela
China (Taiwan)	0.4	0.9	0.3	0.6	0.8	0.7	Chine (Taïwan)
Japan	14.2	14.6	15.9	17.1	20.1	19.3	Japon
Turkey	0.5	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	Turquie
Spain	1.2	1.1	1.2	1.7	2.3	1.0	Espagne
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Various mackerel-like scombriforms	[32.0]	[35.0]	[30.0]	25.0	36.0	36.0	Divers scombriformes du type maquereau [Varios escombriformes parecidos a las caballas]
Ghana	...	...	...	...	0.1	0.8	Ghana
Tanganyika	...	...	...	...	...	1.0	Tanganyika
Grenada	...	...	...	...	...	ø	Grenade
Aden	...	...	...	...	...	1.8	Aden
Ceylon b/	...	...	...	...	...	...	Ceylan b/
Cyprus	...	...	...	...	...	ø	Chypre
Malaysia	...	...	...	20.1	27.9	22.9	Malaisie
Pakistan	...	...	...	4.2	6.4	9.1	Pakistan
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays

a/ "Billfishes" includes "Swordfish".
b/ Included with "Various tuna-like scombriforms", see Table C2-6.

a/ "Marlins" comprend "Espadon".
b/ Compris avec "Divers scombriformes du type maquereau", voir le tableau C2-6.

SHARKS, RAYS, CHIMAERAS: Landings, by species and by countries

SQUALES, RAIES, CHIMERES: Quantités débarquées, par espèces et par pays

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Species, country	1958	1959	1960	1961	1962	1963	Espèces, pays
GRAND TOTAL	320.0	320.0	340.0	330.0	350.0	370.0	TOTAL GENERAL
Chimaeras Chimaeriformes (Bradyodonti)	3.0	4.0	3.0	2.0	3.0	[3.0]	Chimères [Quimeras]
United States (Pacific)	0.6	1.2	0.6	0.5	0.7	...	Etats-Unis (Pacifique)
Argentina	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	Argentine
Chile	0.6	0.5	0.4	0.2	0.2	0.3	Chili
New Zealand	1.2	1.2	1.2	1.0	1.2	1.1	Nouvelle-Zélande
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Picked dogfish *Squalus acanthias*	25.0	22.0	29.0	34.0	30.0	33.0	Aiguillat [Mielga]
Belgium a/	1.2	1.2	1.4	0.9	0.7	1.0	Belgique a/
Denmark	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.4	Danemark
France b/	...	...	...	...	...	...	France b/
Germany, Fed. Rep.	0.9	1.0	0.9	0.5	0.3	0.4	Allemagne, Rép. féd.
Netherlands	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	Pays-Bas
Norway	22.4	19.1	25.6	31.5	28.7	30.9	Norvège
Sweden	0.1	0.2	0.3	0.3	...	...	Suède
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Porbeagles *Lamna* spp.	7.0	6.0	7.0	10.0	9.0	11.0	Taupes [Marrajos]
Japan	5.2	4.4	5.3	6.7	6.4	5.2	Japon
Belgium	ø	ø	ø	0.6	0.5	0.4	Belgique
Denmark	0.6	0.6	0.4	0.4	0.3	0.2	Danemark
Faeroe Islands	—	0.2	0.2	0.1	...	0.7	Iles Féroé
Germany, Fed. Rep.	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Allemagne, Rép. féd
Norway	0.8	0.9	1.5	2.1	1.8	4.6	Norvège
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Other dogfishes, hounds, cat-sharks, sand sharks, etc. Carcharhinidae, Squalidae, Scyliorhinidae, Squatinidae, Sphyrnidae, *Isurus* spp., *Carcharodon* spp.	35.0	39.0	38.0	34.0	38.0	35.0	Autres chiens de mer [Otros escualos]
Angola c/	...	...	...	...	...	.	Angola c/
Morocco c/	...	...	...	...	...	...	Maroc c/
South Africa	1.9	2.0	1.8	2.3	2.3	2.3	Afrique du Sud
Mexico d/	...	...	...	...	...	1.8	Mexique d/
Argentina	—	—	0.9	0.9	2.4	3.2	Argentine
Brazil e/	...	3.1	3.6	4.0	5.3	.	Brésil e/
Chile	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	Chili
Peru f/	2.4	3.4	6.5	2.6	4.3	4.3	Pérou f/
Venezuela	1.4	1.7	1.7	1.7	1.8	1.8	Venezuela
Japan	20.0	22.6	17.6	15.4	15.8	11.7	Japon
Turkey	0.4	0.4	ø	0.6	1.3	0.3	Turquie
Belgium a/	...	...	...	...	...	...	Belgique a/
France b/	...	...	...	...	...	...	France b/
Italy	...	1.7	1.8	2.1	1.8	1.9	Italie
Malta and Gozo g/	...	...	...	...	...	ø	Malte et Gozo g/
Portugal	0.9	1.3	1.2	1.2	1.1	1.5	Portugal
Yugoslavia	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Yougoslavie
New Zealand	0.4	0.5	0.5	0.6	0.7	0.6	Nouvelle-Zélande
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays

(Continued)

(A suivre)

SHARKS, RAYS, CHIMAERAS:
Landings, by species and by countries

SQUALES, RAIES, CHIMERES:
Quantités débarquées, par espèces et par pays

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Species, country	1958	1959	1960	1961	1962	1963	Espèces, pays
Other sharks	126.0	124.0	112.0	108.0	102.0	103.0	Autres requins [Otros tiburones]
Algeria	0.1	0.2	0.3	...	...	...	Algérie
Angola c/	0.8	0.8	0.7	0.8	0.7	.	Angola c/
Morocco c/	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	Maroc c/
South West Africa	0.2	ø	ø	ø	ø	ø	Sud-Ouest africain
Cuba	...	...	...	0.1	1.5	1.4	Cuba
Martinique	0.3	0.4	0.3	0.1	0.2	0.2	Martinique
Mexico d/	5.6	4.6	4.7	3.6	3.4	1.7	Mexique d/
United States (Atlantic)	13.2	13.2	0.9	1.1	0.6	...	Etats-Unis (Atlantique)
United States (Pacific)	2.1	1.7	1.0	0.6	0.7	...	Etats-Unis (Pacifique)
Argentina	4.0	3.2	1.9	1.3	0.4	1.5	Argentine
Brazil e/	...	...	...	...	...	.	Brésil e/
French Guiana	ø	...	...	0.1	0.1	0.1	Guyane française
Peru	0.3	0.1	0.1	0.1	ø	ø	Pérou
China (Taiwan)	14.7	13.6	14.3	14.8	16.7	14.5	Chine (Taïwan)
Hong Kong	0.8	1.2	1.2	1.4	1.9	2.0	Hong-kong
Japan	40.9	43.5	46.8	43.2	46.9	46.8	Japon
Korea, South	7.9	5.8	6.0	6.5	7.5	7.1	Corée du Sud
Ryukyu Islands	0.7	0.8	1.0	0.8	0.8	0.8	Iles Ryû-Kyû
France b/	9.4	9.4	9.8	10.3	10.7	12.3	France b/
Germany, Fed. Rep.	0.3	0.3	0.5	0.6	0.5	0.5	Allemagne, Rép. féd.
Iceland	...	...	...	ø	ø	ø	Islande
Ireland	1.2	1.2	ø	—	—	—	Irlande
Spain h/	14.2	15.4	14.0	14.3	3.1	4.4	Espagne h/
U.K. (England and Wales)	8.2	7.8	6.9	5.3	4.2	3.8	R.-U. (Angleterre et Galles)
U.K. (Scotland)	3.5	3.2	3.7	4.1	2.5	3.0	R.-U. (Ecosse)
U.K. (Northern Ireland)	ø	ø	ø	0.1	0.1	0.1	R.-U. (Irlande du Nord)
New Zealand	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	Nouvelle-Zélande
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Rays, skates, sawfishes, guitarfishes, etc. Raiiformes, Torpediniformes	[77.0]	[74.0]	[76.0]	[75.0]	71.0	71.0	Raies, poissons-scie, guitares, etc. [Rayas, peces sierra, etc.]
Algeria	0.2	0.1	0.2	...	...	...	Algérie
Angola	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	.	Angola
Morocco	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.5	Maroc
South Africa	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Afrique du Sud
South West Africa	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Sud-Ouest africain
Canada (Atlantic)	0.1	0.1	ø	0.1	ø	ø	Canada (Atlantique)
Canada (Pacifique)	ø	0.1	ø	ø	0.1	0.1	Canada (Pacifique)
Martinique	0.1	0.1	0.1	0.1	...	...	Martinique
Mexico	ø	ø	ø	ø	ø	—	Mexique
St. Pierre and Miquelon	...	...	...	...	...	0.1	St-Pierre-et-Miquelon
United States (Atlantic)	ø	0.1	0.1	ø	ø	...	Etats-Unis (Atlantique)
United States (Pacific)	0.6	0.4	0.2	0.6	0.3	...	Etats-Unis (Pacifique)
Argentina	0.2	0.2	0.1	0.1	0.5	0.9	Argentine
Brazil	...	1.4	1.6	1.9	2.3	.	Brésil
French Guiana	ø	...	...	...	...	...	Guyane française
Peru f/	0.7	0.7	0.6	1.0	1.0	0.8	Pérou f/
Venezuela	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	Venezuela
China (Taiwan)	2.7	2.9	2.8	4.1	3.0	2.7	Chine (Taïwan)
Japan	16.8	15.5	14.2	13.0	12.4	13.7	Japon
Korea, South	2.3	1.8	4.9	2.2	2.4	2.3	Corée du Sud
Turkey	0.2	0.1	ø	ø	ø	0.1	Turquie
Belgium	4.4	4.6	4.4	4.8	4.3	4.0	Belgique
Denmark	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	Danemark
France	15.1	15.0	16.5	17.0	15.6	15.8	France
Germany, Fed. Rep.	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	Allemagne, Rép. féd.
Iceland	0.7	0.7	0.8	0.4	0.4	0.3	Islande
Ireland	1.5	1.5	1.3	1.4	1.3	1.3	Irlande
Italy	2.2	2.1	2.0	2.2	1.9	1.9	Italie

(Continued)

(A suivre)

SHARKS, RAYS, CHIMAERAS: Landings, by species and by countries

SQUALES, RAIES, CHIMERES: Quantités débarquées, par espèces et par pays

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Species, country	1958	1959	1960	1961	1962	1963	Espèces, pays
Rays, skates, sawfishes, guitarfishes, etc. (concluded)							Raies, poissons-scie, guitares, etc. (fin)
Raiiformes, Torpediniformes							[Rayas, peces sierra, etc.] (fin)
Malta and Gozo g/	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Malte et Gozo g/
Netherlands	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	Pays-Bas
Norway	0.7	0.7	0.7	0.8	0.8	0.7	Norvège
Portugal	1.1	1.2	1.1	1.0	1.1	1.0	Portugal
Spain h/	...	...	...	...	7.5	6.9	Espagne h/
Sweden	0.1	0.1	0.1	0.1	...	...	Suède
U.K. (England and Wales)	11.1	10.3	9.3	9.1	8.7	9.0	R.-U. (Angleterre et Galles)
U.K. (Scotland)	6.5	5.8	5.9	5.9	5.0	4.7	R.-U. (Ecosse)
U.K. (Northern Ireland)	...	...	...	ø	0.1	ø	R.-U. (Irlande du Nord)
Yugoslavia	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	Yougoslavie
New Zealand	ø	—	ø	ø	ø	ø	Nouvelle-Zélande
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Various cartilaginous fishes	52.0	52.0	74.0	72.0	98.0	112.0	Poissons cartilagineux divers
							[Varios peces cartilagineos]
Ghana	0.4	0.4	0.6	1.3	1.9	4.1	Ghana
Mauritania	...	...	...	ø	ø	0.1	Mauritanie
Morocco	0.1	0.1	0.1	ø	—	—	Maroc
Sierra Leone	...	0.1	0.3	0.2	0.3	0.3	Sierra Leone
Tanganyika	...	...	...	1.0	1.0	1.0	Tanganyika
Canada (Pacific)	0.2	0.6	0.5	0.7	ø	...	Canada (Pacifique)
Grenada	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Grenade
Trinidad and Tobago	0.2	0.3	0.5	0.6	0.9	0.8	Trinité et Tobago
United States (Atlantic) i/	...	...	...	2.9	6.6	...	Etats-Unis (Atlantique) i/
Colombia	0.1	0.2	0.9	0.2	0.3	0.2	Colombie
Uruguay	1.5	0.1	0.1	0.1	--	--	Uruguay
Aden	...	...	...	0.4	0.5	2.2	Aden
Ceylon	4.3	4.3	8.1	8.5	10.3	12.1	Ceylan
Cyprus	...	...	...	...	...	ø	Chypre
India	24.3	23.5	35.6	33.6	40.8	43.0	Inde
Israel	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Israël
Malaysia	...	...	...	3.2	3.2	4.3	Malaisie
Pakistan	9.5	9.8	11.3	9.4	22.0	25.2	Pakistan
Philippines	ø	0.4	0.8	0.5	0.7	0.3	Philippines
Thailand	2.7	2.8	4.3	4.0	4.5	5.1	Thaïlande
Belgium	--	--	--	ø	ø	ø	Belgique
Greece	1.7	2.1	...	...	...	...	Grèce
Norway j/	0.5	1.3	2.2	1.2	0.6	1.1	Norvège j/
Yugoslavia	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.6	Yougoslavie
Australia	2.3	2.0	2.3	2.1	2.4	3.1	Australie
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays

a/ "Picked dogfish" includes "Other dogfishes, hounds, cat-sharks, sand sharks, etc.".
b/ "Picked dogfishes" and "Other dogfishes, hounds, cat-sharks, sand sharks, etc." included with "Other sharks".
c/ Included with "Other sharks".
d/ 1958-62, "Other dogfishes, hounds, cat-sharks, sand sharks, etc." included with "Other sharks".
e/ "Other dogfishes, hounds, cat-sharks, sand sharks, etc." includes "Other sharks".
f/ 1958-60, "Other dogfishes, hounds, cat-sharks, sand sharks, etc." includes guitarfish.
g/ 1958-62, "Other dogfishes, hounds, cat-sharks, sand sharks, etc." included with "Rays, skates, sawfishes, guitarfishes, etc.".
h/ 1958-61, "Other sharks" includes "Rays, skates, sawfishes, guitarfishes, etc.".
i/ Includes unclassified sharks, rays, etc., used for bait, reduction and animal food.
j/ Livers and liver oil.

a/ "Aiguillat" comprend "Autres chiens de mer".
b/ "Aiguillat" et "Autres chiens de mer" compris avec "Autres requins".
c/ Compris avec "Autres requins".
d/ 1958-62, "Autres chiens de mer" compris avec "Autres requins".
e/ "Autres chiens de mer" comprend "Autres requins".
f/ 1958-60, "Autres chiens de mer" comprend guitares.
g/ 1958-62, "Autres chiens de mer" compris avec "Raies, poissons poissons-scie, guitares, etc.".
h/ 1958-61, "Autres requins" comprend "Raies, poissons-scie, guitares, etc.".
i/ Y compris des requins, raies, etc. non identifiés utilisés pour le bétail, pour appât et pour la fabrication de farines.
j/ Foies et huile de foie.

C2-9

UNSORTED AND UNIDENTIFIED FISHES: Landings, by species and by countries

POISSONS NON TRIES ET NON IDENTIFIES: Quantités débarquées, par espèces et par pays

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country	1958	1959	1960	1961	1962	1963	Pays
GRAND TOTAL	5 330.0	6 030.0	6 210.0	6 490.0	6 740.0	7 080.0	TOTAL GENERAL
AFRICA							AFRIQUE
Algeria	5.5	7.2	7.1	...	...	...	Algérie
Angola	31.5	36.2	30.7	26.0	40.0	.	Angola
Cameroun	2.8	2.9	2.8	3.6	5.1	6.4	Cameroun
*Cape Verde Islands	1.7	1.5	1.6	1.6	1.5	1.6	*Iles du Cap-Vert
*Comoro Islands	...	...	...	...	1.3	2.0	*Comores
Congo (Brazzaville)	...	...	...	5.6	8.6	8.5	Congo (Brazzaville)
Congo (Léopoldville)	5.0	5.9	...	...	...	...	Congo (Léopoldville)
Dahomey	3.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	Dahomey
Ethiopia	27.7	34.5	18.7	17.0	13.6	8.2	Ethiopie
*French Somaliland	0.8	0.6	0.9	...	0.9	1.0	*Somalie française
*French Southern Territories	...	...	...	...	0.8	...	*Terres australes françaises
Ghana	3.7	4.6	6.8	3.6	3.2	5.9	Ghana
*Ifni	...	...	...	ø	ø	...	*Ifni
*Ivory Coast	40.0	40.0	44.0	41.5	43.0	45.0	*Côte-d'Ivoire
Kenya	4.6	4.3	4.3	5.1	5.2	4.3	Kenya
Liberia	1.0	1.0	2.0	1.1	...	...	Libéria
Madagascar	3.0	3.0	3.0	4.0	3.5	.	Madagascar
Mauritania	0.1	ø	0.1	—	—	—	Mauritanie
Mauritius	1.3	1.1	1.2	1.3	1.0	1.2	Ile Maurice
Morocco	1.6	1.4	1.5	2.3	2.6	1.2	Maroc
Mozambique	3.5	4.0	3.3	2.7	2.7	2.9	Mozambique
Nigeria	...	...	*58.5	28.5	...	...	Nigéria
*Portuguese Guinea	0.5	0.6	0.7	0.7	0.6	0.5	*Guinée portugaise
Réunion	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.6	Réunion
*São Tomé and Principe	0.6	0.5	0.5	0.7	0.9	.	*St-Thomas et Prince
Sierra Leone	7.5	5.0	3.0	5.0	5.0	6.0	Sierra Leone
South Africa	35.3	37.1	42.9	40.8	35.5	34.3	Afrique du Sud
South West Africa	0.5	0.1	0.3	1.5	0.8	1.4	Sud-Ouest africain
*Spanish Equatorial Region	0.1	0.1	0.9	0.5	0.8	1.0	*Région équatoriale espagnole
*Spanish Sahara	2.2	5.9	5.2	5.7	4.8	2.0	*Sahara espagnol
Sudan	0.3	0.5	0.5	0.5	0.7	.	Soudan
Tanganyika	5.0	5.0	5.0	...	1.5	1.8	Tanganyika
Togo	1.9	...	...	...	2.8	1.7	Togo
Tunisia	6.8	...	...	...	...	...	Tunisie
U.A.R. (Egypt)	31.5	32.5	34.7	36.8	63.0	.	R.A.U. (Egypte)
Zanzibar and Pemba	8.5	8.6	8.8	9.0	9.5	.	Zanzibar et Pemba
AMERICA, NORTH							AMERIQUE DU NORD
*Antigua	0.8	0.7	0.6	0.8	0.8	0.8	*Antigua
Bahama Islands	*1.5	*1.7	*1.5	1.5	1.6	1.7	Iles Bahamas
*Barbados	4.5	4.4	5.2	4.6	4.7	.	*Barbade
Bermuda	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	Iles Bermudes
*British Honduras	0.9	1.0	0.9	...	...	...	*Honduras britannique
Canada	4.4	4.5	4.9	5.6	5.3	3.9	Canada
Costa Rica	0.7	0.7	...	...	...	...	Costa Rica
Cuba	14.9	14.3	14.1	1.9	3.7	4.1	Cuba
*Dominica	0.4	0.5	...	...	...	...	*Dominique
*Dominican Republic	2.0	1.6	1.3	1.6	...	...	*République Dominicaine
El Salvador	1.1	0.8	1.4	1.7	2.0	2.6	Salvador
Grenada	ø	ø	ø	ø	0.1	ø	Grenade
Guadeloupe	0.5	0.6	0.7	0.7	...	0.8	Guadeloupe
Guatemala	...	ø	ø	0.1	0.1	.	Guatemala

(Continued)

(A suivre)

UNSORTED AND UNIDENTIFIED FISHES: Landings, by species and by countries

POISSONS NON TRIES ET NON IDENTIFIES: Quantités débarquées, par espèces et par pays

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country	1958	1959	1960	1961	1962	1963	Pays
AMERICA, NORTH (concluded)							AMERIQUE DU NORD (fin)
*Jamaica	7.8	8.3	8.5	11.5	11.9	13.9	*Jamaïque
Martinique	0.4	0.1	0.1	0.4	0.6	0.4	Martinique
Mexico	19.2	16.4	25.6	40.0	31.8	44.0	Mexique
*Montserrat	...	...	0.1	0.1	0.1	.	*Montserrat
Panama	2.2	9.2	5.4	6.2	8.8	.	Panama
Puerto Rico	2.3	2.4	2.5	2.7	3.0	3.4	Porto-Rico
*St. Kitts-Nevis-Anguilla	0.5	0.6	0.8	...	...	...	*St-Christofe-Nevis-Anguilla
*St. Lucia	0.4	0.4		0.4	0.4	0.4	*Ste-Lucie
St. Pierre and Miquelon	0.5	0.9	ø	0.1	ø	0.4	St-Pierre-et-Miquelon
*St. Vincent	0.6	0.6	0.4	0.4	0.4	0.5	*St-Vincent
Trinidad and Tobago	1.3	1.3	1.8	1.5	1.8	0.8	Trinité et Tobago
United States	2.7	0.2	1.5	...	...	...	Etats-Unis
Atlantic and Gulf	(2.1)	—	(1.2)	...	...	...	Atlantique et Golfe du Mexique
Pacific (continental)	(ø)	(0.2)	(0.3)	...	...	...	Pacifique (continental)
Pacific (Hawaii)	(0.6)	...	...	...	...	...	Pacifique (Hawaï)
Virgin Islands (U.K.)	...	...	...	0.4	0.4	0.4	Iles Vierges (R.-U.)
Virgin Islands (U.S.)	0.4	0.4	0.1	0.2	0.3	0.4	Iles Vierges (E.-U.)
AMERICA, SOUTH							AMERIQUE DU SUD
Brazil	185.8	12.1	12.9	9.6	4.6	.	Brésil
British Guiana	3.5	2.5	4.7	5.6	5.6	.	Guyane britannique
Chile	2.6	2.3	2.2	1.8	2.7	1.4	Chili
Colombia	0.9	1.3	0.6	0.5	0.9	1.1	Colombie
Ecuador	16.5	18.2	22.0	20.0	22.0	22.1	Equateur
French Guiana	0.2	0.2	0.3	0.4	...	...	Guyane française
Peru	2.1	2.2	1.7	3.0	4.2	6.2	Pérou
Surinam	2.5	2.5	2.6	3.5	2.8	.	Surinam
Uruguay a/	0.2	1.9	3.0	4.7	3.4	0.3	Uruguay a/
Venezuela	3.0	3.2	2.9	3.4	2.5	2.4	Venezuela
ASIA							ASIE
Aden	*21.5	*24.4	*22.3	2.4	1.7	7.6	Aden
Brunei	1.7	2.4	2.5	2.5	1.6	3.6	Brunéi
*Burma	360.0	360.0	360.0	360.0	360.0	360.0	*Birmanie
Cambodia	...	...	...	28.0	30.0	35.0	Cambodge
Ceylon	0.2	0.6	0.4	1.2	0.7	2.3	Ceylan
China (mainland)	2 500.0	3 000.0	...	...	...	...	Chine (continentale)
China (Taiwan)	26.3	35.6	44.8	40.0	41.7	46.0	Chine (Taïwan)
Cyprus	0.4	0.3	0.3	0.2	0.4	0.1	Chypre
Hong Kong	11.4	13.4	13.7	13.7	15.4	16.3	Hong-kong
India	6.7	17.7	12.3	13.9	21.0	32.9	Inde
Indonesia	421.0	400.3	410.0	521.7	541.0	559.0	Indonésie
Iraq	...	...	...	...	1.1	.	Irak
Israel	1.2	1.4	0.8	0.7	1.3	2.7	Israël

(Continued)

(A suivre)

UNSORTED AND UNIDENTIFIED FISHES: Landings, by species and by countries

POISSONS NON TRIES ET NON IDENTIFIES: Quantités débarquées, par espèces et par pays

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country	1958	1959	1960	1961	1962	1963	Pays
ASIA (concluded)							ASIE (fin)
Japan	309.5	309.3	374.8	395.2	388.5	429.2	Japon
*Jordan	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	*Jordanie
Korea, South	36.0	30.6	29.7	39.4	36.2	52.0	Corée du Sud
*Lebanon	0.1	1.9	2.1	1.9	...	...	*Liban
Macau	4.2	3.4	2.3	2.8	3.6	4.7	Macao
Malaysia	126.4	132.1	150.9	52.0	53.0	62.2	Malaisie
Pakistan b/	35.4	36.2	42.1	...	...	...	Pakistan b/
Philippines	57.8	58.0	77.0	35.3	2.2	6.2	Philippines
Ryukyu Islands	2.9	3.0	2.2	1.1	0.9	1.1	Iles Ryû-Kyû
Thailand	37.1	42.1	44.9	102.5	126.8	190.2	Thaïlande
Turkey	13.5	0.6	0.4	0.7	0.7	0.9	Turquie
Viet-Nam, South	*143.0	*153.5	190.0	200.0	200.0	275.0	Viet-Nam du Sud
*West Irian	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0		*Irian occidentale
EUROPE							EUROPE
*Albania	2.6	2.7	2.6	3.2	2.8	.	*Albanie
Belgium	1.8	1.5	0.7	0.9	0.7	0.8	Belgique
Bulgaria	5.3	5.2	7.9	5.7	5.1	4.3	Bulgarie
*Channel Islands	...	...	0.5	...	...	...	*Iles anglo-normandes
Denmark	50.3	137.0	63.1	18.7	25.1	53.7	Danemark
Faeroe Islands	0.3	0.4	0.3	...	...	...	Iles Féroé
Finland	...	...	...	...	...	1.1	Finlande
France	55.5	43.2	42.4	43.3	41.9	40.9	France
Germany, Fed. Rep.	27.0	32.5	22.4	18.8	19.2	18.7	Allemagne, Rép. féd.
Germany, Eastern	86.3	97.6	106.8	122.9	142.2	177.2	Allemagne orientale
Greece	24.9	27.4	...	...	...	...	Grèce
Iceland	...	1.8	2.4	2.4	2.4	2.2	Islande
Ireland	1.6	1.6	1.2	—	—	—	Irlande
Italy	36.7	35.3	40.0	41.4	42.2	45.8	Italie
Malta and Gozo	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	Malte et Gozo
Netherlands c/	2.3	5.4	0.7	0.5	0.7	0.3	Pays-Bas c/
Norway	0.8	0.9	2.5	1.4	1.8	—	Norvège
Poland	0.4	0.4	0.3	0.5	2.4	4.9	Pologne
Portugal	24.0	34.1	34.7	40.3	43.1	53.4	Portugal
Spain	98.3	123.6	122.8	124.7	83.0	67.1	Espagne
Sweden	37.7	43.9	25.7	26.7	42.8	60.5	Suède
U.K. (England and Wales) d/	3.4	3.6	4.1	3.5	4.1	3.9	R.-U. (Angleterre et Galles)
U.K. (Scotland) d/	...	...	...	0.2	0.1	0.1	R.-U. (Ecosse) d/
Yugoslavia	1.2	0.9	1.1	1.3	1.0	1.0	Yougoslavie
OCEANIA							OCEANIE
Australia	1.2	1.4	1.5	1.2	1.5	1.0	Australie
*Christmas Islands	ø	ø	ø	ø	ø	.	*Iles Christmas
Cook Islands	...	...	...	...	...	...	Iles Cook
French Polynesia	1.2	1.5	1.6	...	...	.	Polynésie française
Guam	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.3	Guam
New Caledonia	...	...	...	...	0.5	0.5	Nouvelle-Calédonie
New Zealand	ø	ø	ø	ø	ø	0.1	Nouvelle-Zélande
Pacific Islands (U.S. Adm.)	0.1	0.2	0.3	...	...	...	Iles du Pacifique (Adm. E.-U.)
U.S.S.R.							U.R.S.S.
U.S.S.R. e/	40.3	81.2	145.1	222.1	354.5	293.4	U.R.S.S. e/

* Countries or years for which no species breakdown is available. In these instances the figures in this table represent country total catches.

a/ Includes data for private fishery.
b/ 1958-60, includes species belonging to "Redfishes, basses, congers, etc." and to "Jacks, mullets, etc.", see Tables C2-3 and C2-4.
c/ Excludes immature fish caught in lake Jissel.
d/ Data for U.K. (Scotland) included with those given for U.K. (England and Wales).
e/ Includes small quantities of sharks and rays.

* Pays ou années pour lesquels on ne dispose pas de ventilation par espèces. Pour ces pays les chiffres indiqués représentent le total des quantités pêchées.

a/ Y compris les données relatives à la pêche privée.
b/ 1958-60, y compris des espèces appartenant aux "Rascasses, perches de mer, congres, etc." et "Chinchards, mulets, etc voir les tableaux C2-3 et C2-4.
c/ Non compris des poissons immatures pêchés dans le lac Jissel
d/ Données pour R.-U. (Ecosse) comprises avec R.-U. (Angleterre et Galles).
e/ Y compris de petites quantités de squales et raies.

C3 - Crustaceans, molluscs and other invertebrates

C3 - Crustacés, mollusques et autres invertébrés

C3 - Crustáceos, moluscos y otros invertebrados

CRUSTACEANS:
Landings, by species and by countries

CRUSTACES:
Quantités débarquées, par espèces et par pays

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Species, country	1958	1959	1960	1961	1962	1963	Espèces, pays
GRAND TOTAL	820.0	840.0	900.0	930.0	1 010.0	1 080.0	TOTAL GENERAL
Blue crab *Callinectes sapidus*	50.0	53.0	70.0	69.0	70.0	65.0	Crabe bleu [Cangrejo azul]
Cuba	...	...	...	ø	—	—	Cuba
United States (Atlantic)	50.3	52.8	70.2	69.3	70.4	64.6	Etats-Unis (Atlantique)
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Common shrimp *Crangon vulgaris*	46.0	45.0	42.0	43.0	42.0	67.0	Crevette grise [Quisquilla]
Algeria	0.7	—	ø	...	...	...	Algérie
Belgium a/	1.7	2.2	1.4	1.1	0.7	1.1	Belgique a/
Denmark	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.1	Danemark
France	1.6	1.3	1.4	1.4	1.8	2.0	France
Germany, Fed. Rep.	28.3	25.7	24.0	26.8	24.1	41.1	Allemagne, Rép. féd.
Netherlands	11.1	13.4	12.9	12.9	14.0	20.9	Pays-Bas
Sweden	ø	ø	ø	ø	...	...	Suède
U.K. (England and Wales)	2.1	1.8	1.5	1.0	1.1	1.4	R.-U. (Angleterre et Galles)
U.K. (Scotland)	—	—	—	—	0.1	0.1	R.-U. (Ecosse)
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Deep-water prawn *Pandalus borealis*	13.0	17.0	19.0	22.0	25.0	25.0	Crevette nordique [Camarón]
Greenland	0.7	0.9	1.8	2.5	3.4	3.3	Groenland
Denmark	1.5	2.2	2.6	3.2	4.4	4.7	Danemark
Iceland	...	...	1.3	1.4	0.7	0.6	Islande
Norway	7.3	9.7	9.6	10.1	10.9	11.7	Norvège
Sweden	2.1	3.2	4.0	4.5	5.7	4.8	Suède
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Dungeness crab *Cancer magister*	21.0	19.0	19.0	17.0	12.0	13.0	Crabe [Cangrejo dungeness]
Canada (Pacific)	1.9	2.0	2.3	2.1	1.2	1.5	Canada (Pacifique)
United States (Pacific)	19.1	16.8	16.4	14.8	10.6	11.1	Etats-Unis (Pacifique)
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Edible crab *Cancer pagurus*	10.0	9.0	9.0	10.0	9.0	10.0	Tourteau [Buey]
Belgium b/	0.1	ø	ø	0.1	0.1	ø	Belgique b/
Ireland	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Irlande
Netherlands c/	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Pays-Bas c/
Norway	3.9	3.6	4.0	4.2	3.6	3.9	Norvège
Spain	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Espagne
Sweden	0.2	0.1	0.1	0.2	...	...	Suède
U.K. (England and Wales)	3.8	3.6	3.3	3.3	2.8	2.7	R.-U. (Angleterre et Galles)
U.K. (Scotland)	2.1	1.8	1.7	2.0	2.1	2.8	R.-U. (Ecosse)
U.K. (Northern Ireland)	...	...	...	ø	ø	ø	R.-U. (Irlande du Nord)
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays

(Continued)

(A suivre)

CRUSTACEANS:
Landings, by species and by countries

CRUSTACES:
Quantités débarquées, par espèces et par pays

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Species, country	1958	1959	1960	1961	1962	1963	Espèces, pays
European lobster *Homarus vulgaris*	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	3.0	Homard européen [Bogavante]
Algeria	...	—	ø	...	...	...	Algérie
Turkey d/	0.3	0.2	ø	0.1	0.3	0.1	Turquie d/
Belgium b/	...	...	...	ø	ø	ø	Belgique b/
Denmark	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	ø	Danemark
France	0.7	0.6	0.5	0.5	0.4	0.3	France
Ireland	0.3	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2	Irlande
Italy e/	0.4	0.5	0.5	0.5	0.8	0.4	Italie e/
Netherlands	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Pays-Bas
Norway	0.7	0.7	0.8	0.7	0.6	0.5	Norvège
Portugal e/	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	Portugal e/
Spain	0.1	0.1	ø	ø	ø	ø	Espagne
Sweden	0.2	0.2	0.2	0.1	...	...	Suède
U.K. (England and Wales)	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	R.-U. (Angleterre et Galles)
U.K. (Scotland)	0.7	0.8	0.9	1.0	0.9	0.8	R.-U. (Ecosse)
U.K. (Northern Ireland)	ø	0.1	ø	ø	ø	ø	R.-U. (Irlande du Nord)
Yugoslavia	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Yougoslavie
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
King crab *Paralithodes camtschatica*	66.0	70.0	75.0	88.0	102.0	111.0	Crabe [Centolla]
United States (Pacific)	5.1	8.5	12.9	19.7	23.9	34.9	Etats-Unis (Pacifique)
Japan	28.2	27.5	25.3	27.8	33.6	31.6	Japon
Korea, South	1.5	1.4	ø	1.7	3.5	2.3	Corée du Sud
U.S.S.R.	30.9	32.2	36.7	38.7	41.4	42.5	U.R.S.S.
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Northern lobster *Homarus americanus*	32.0	34.0	37.0	34.0	34.0	34.0	Homard [Bogavante americano]
Canada (Atlantic)	19.5	20.7	22.7	21.6	21.1	20.1	Canada (Atlantique)
United States (Atlantic)	12.4	13.2	14.1	12.7	13.4	13.8	Etats-Unis (Atlantique)
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Norway lobster *Nephrops norvegicus*	19.0	21.0	22.0	23.0	23.0	28.0	Langoustine [Cigala]
Algeria	0.1	0.1	0.1	...	...	...	Algérie
Belgium a/	...	...	...	0.9	0.7	0.8	Belgique a/
Denmark	1.7	1.5	2.2	1.4	1.7	1.8	Danemark
Faeroe Islands	...	ø	0.1	ø	ø	0.1	Iles Féroé
France	6.5	7.2	8.2	8.5	7.9	8.3	France
Germany, Fed. Rep.	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Allemagne, Rép. féd.
Greece f/	...	...	...	...	...	...	Grèce f/
Iceland	...	...	2.1	1.5	2.5	5.2	Islande
Ireland	0.6	0.8	0.4	0.7	0.8	1.5	Irlande
Italy	1.3	1.3	1.5	1.4	1.1	1.1	Italie
Netherlands	...	...	...	ø	ø	ø	Pays-Bas
Norway	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	ø	Norvège
Portugal	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Portugal
Spain	2.5	2.6	2.3	2.9	2.7	2.7	Espagne
Sweden	0.7	0.7	0.7	0.7	...	...	Suède
U.K. (England and Wales)	0.4	0.3	0.4	0.8	0.3	0.3	R.-U. (Angleterre et Galles)
U.K. (Scotland)	1.1	2.2	2.0	2.9	3.5	3.7	R.-U. (Ecosse)
U.K. (Northern Ireland)	0.8	0.7	0.5	0.9	0.8	1.4	R.-U. (Irlande du Nord)
Yugoslavia	0.4	0.2	0.3	0.2	0.1	0.1	Yougoslavie
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays

(Continued)

(A suivre)

CRUSTACEANS:
Landings, by species and by countries

CRUSTACES:
Quantités débarquées, par espèces et par pays

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Species, country	1958	1959	1960	1961	1962	1963	Espèces, pays
Prawns and shrimps Natantia	407.0	412.0	440.0	442.0	489.0	522.0	Crevettes [Gambas y camarones]
Algeria	0.7	1.4	0.9	...	...	...	Algérie
Angola g/	...	...	...	...	...	.	Angola g/
Morocco h/	1.3	1.3	1.3	1.3	1.1	1.2	Maroc h/
Canada (Pacific)	0.9	0.4	0.8	0.5	0.8	0.8	Canada (Pacifique)
Cuba	...	...	...	1.7	1.4	1.8	Cuba
El Salvador	1.3	1.9	7.8	8.6	8.3	7.7	Salvador
Mexico	50.2	60.3	66.8	72.3	70.6	70.0	Mexique
Panama	4.6	5.6	5.5	5.2	5.6	.	Panama
United States (Atlantic)	88.9	99.6	107.5	69.6	76.3	99.7	Etats-Unis (Atlantique)
United States (Pacific)	8.1	9.4	5.6	9.5	10.4	9.3	Etats-Unis (Pacifique)
Argentina	1.4	0.9	0.7	1.0	0.8	0.8	Argentine
Brazil	17.4	18.2	21.7	25.0	35.2	.	Brésil
British Guiana	...	0.5	1.0	1.8	2.3	.	Guyane britannique
Chile	12.9	7.1	10.7	10.5	12.3	13.0	Chili
Colombia	0.7	1.3	1.7	1.8	1.8	1.8	Colombie
Ecuador	2.7	2.8	2.8	6.4	6.7	7.5	Equateur
Peru	0.3	0.1	0.1	0.3	0.2	0.3	Pérou
Surinam	0.5	0.5	0.7	0.7	1.2	.	Surinam
Uruguay	...	ø	ø	0.1	—	—	Uruguay
Venezuela	1.1	1.6	1.4	2.5	3.8	3.9	Venezuela
China (Taiwan)	4.0	5.0	5.0	5.5	6.4	9.0	China (Taïwan)
Hong Kong	2.9	0.6	0.4	0.4	1.4	1.0	Hong-kong
India m/	86.7	67.5	70.6	62.8	83.2	81.6	Inde m/
Japan	55.6	59.7	60.4	73.5	79.3	86.8	Japon
Korea, South	16.4	18.4	10.4	22.9	20.4	14.1	Corée du Sud
Pakistan	14.9	15.2	18.0	19.5	19.1	18.4	Pakistan
Thailand i/	10.3	9.2	14.5	16.5	20.1	23.3	Thaïlande i/
Turkey	0.3	0.2	0.5	0.2	0.2	0.3	Turquie
France	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.3	France
Greece f/	0.8	0.6	...	...	...	...	Grèce f/
Italy	5.6	5.8	5.8	6.6	6.4	5.6	Italie
Portugal	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	Portugal
Spain	13.7	15.5	17.1	15.0	14.1	13.0	Espagne
U.K. (England and Wales)	ø	ø	0.1	ø	ø	ø	R.-U. (Angleterre et Galles)
Australia	2.1	3.0	3.5	3.0	4.2	5.7	Australie
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Rock lobsters, spiny lobsters *Jasus* spp., *Palinurus* spp., *Panulirus* spp.	45.0	46.0	48.0	51.0	54.0	[53.0]	Langoustes [Langostas]
Algeria	ø	ø	0.2	...	...	...	Algérie
Angola g/	0.1	0.1	0.1	ø	ø	.	Angola g/
Morocco h/	...	...	...	...	...	—	Maroc h/
South Africa	12.7	9.1	9.3	8.9	8.7	8.3	Afrique du Sud
South West Africa	4.0	5.2	3.8	5.8	7.2	5.9	Sud-Ouest africain
Tristan da Cunha	...	...	...	...	...	...	Tristan da Cunha
Cuba j/	6.2	9.4	9.5	8.2	7.5	7.4	Cuba j/
Mexico	1.3	0.8	0.8	1.2	1.2	1.4	Mexique
United States (Atlantic)	1.3	1.4	1.3	1.3	1.4	1.6	Etats-Unis (Atlantique)
United States (Pacific)	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	Etats-Unis (Pacifique)
Brazil	1.1	1.0	2.9	3.0	4.3	.	Brésil
Chile	...	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Chili
Ecuador	...	...	...	0.1	0.2	0.4	Equateur
Peru	—	ø	—	ø	ø	ø	Pérou
Venezuela	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Venezuela
China (Taiwan)	0.1	0.1	ø	0.1	0.1	0.1	Chine (Taïwan)
Japan	1.2	1.3	1.3	1.3	1.6	1.5	Japon

(Continued)

(A suivre)

CRUSTACEANS:
Landings, by species and by countries

CRUSTACES:
Quantités débarquées, par espèces et par pays

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Species, country	1958	1959	1960	1961	1962	1963	Espèces, pays
Rock lobsters, spiny lobsters (concluded) *Jasus* spp., *Palinurus* spp., *Panulirus* spp.							Langoustes (fin) [Langostas] (fin)
France	0.8	1.5	2.1	2.7	2.6	2.2	France
Greece f/	...	...	...	...	...	...	Grèce f/
Ireland	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	Irlande
Italy e/	...	...	...	...	...	...	Italie e/
Portugal e/	...	...	...	...	...	...	Portugal e/
Spain	0.4	0.6	0.3	0.3	0.4	0.3	Espagne
U.K. (England and Wales)	ø	0.1	ø	ø	ø	ø	R.-U. (Angleterre et Galles)
Yugoslavia	ø	0.1	ø	ø	ø	ø	Yougoslavie
Australia	10.0	12.0	12.7	12.5	13.1	14.3	Australie
New Zealand	4.4	4.0	3.8	4.0	4.6	4.5	Nouvelle-Zélande
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Other marine crabs	48.0	49.0	58.0	60.0	62.0	66.0	Autres crabes de mer [Otros cangrejos de mar]
Cuba	...	...	...	0.1	0.3	0.4	Cuba
Mexico	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	Mexique
United States (Atlantic)	0.8	1.1	1.0	1.2	1.2	1.4	Etats-Unis (Atlantique)
United States (Pacific)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Etats-Unis (Pacifique)
Argentina	ø	0.1	0.2	0.1	ø	0.1	Argentine
Brazil	2.2	4.1	3.3	7.3	6.4	.	Brésil
Chile	1.2	0.8	0.6	1.0	0.9	0.9	Chili
Peru	ø	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	Pérou
Uruguay	...	ø	ø	ø	—	—	Uruguay
Surinam	ø	ø	ø	ø	ø	.	Surinam
China (Taiwan)	0.8	1.0	0.6	1.0	1.9	1.4	Chine (Taïwan)
Japan	30.9	30.1	38.8	35.4	35.0	39.6	Japon
Thailand i/	...	...	...	...	...	9.1	Thaïlande i/
France	5.6	4.8	6.2	6.8	7.7	4.1	France
Portugal	0.3	0.7	0.3	0.5	0.2	0.2	Portugal
Spain	0.6	1.3	0.8	0.7	0.7	0.9	Espagne
Yugoslavia	0.2	0.2	0.1	ø	ø	ø	Yougoslavie
Australia	0.4	0.4	0.5	0.3	0.4	0.4	Australie
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Various marine crustaceans	[44.0]	[47.0]	[48.0]	[58.0]	72.0	72.0	Crustacés marins divers [Varios crustáceos de mar]
Algeria	ø	0.1	ø	...	...	...	Algérie
Cameroun k/	...	...	...	0.1	0.2	0.2	Cameroun k/
Ethiopia	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	—	Ethiopie
Kenya	...	...	...	...	...	0.2	Kenya
Liberia	0.3	0.7	0.2	0.1	0.3	...	Libéria
Libya	ø	ø	ø	ø	ø	.	Libye
Mauritius	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Ile Maurice
Morocco	0.1	0.1	0.1	0.1	0.6	0.1	Maroc
Mozambique	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	Mozambique
Réunion	ø	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	Réunion
Senegal	0.2	0.3	0.4	0.5	0.5	.	Sénégal
Sierra Leone	...	ø	ø	ø	ø	ø	Sierra Leone
Tanganyika	...	...	...	0.5	0.5	0.5	Tanganyika
Tunisia	0.2	...	...	...	...	...	Tunisie
Bermuda	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Iles Bermudes
Costa Rica	0.4	0.7	...	...	...	...	Costa Rica
Grenada	ø	ø	ø	ø	ø	...	Grenade
Guatemala	...	ø	0.3	0.6	1.0	.	Guatemala
Honduras	...	...	...	...	...	...	Honduras
Martinique	0.1	...	0.2	0.1	0.1	0.1	Martinique
Mexico	ø	—	...	...	...	2.5	Mexique
Puerto Rico	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	Porto-Rico
Trinidad and Tobago	...	...	...	...	...	0.3	Trinité et Tobago
United States (Atlantic)	0.2	ø	0.3	0.5	0.1	0.1	Etats-Unis (Atlantique)
United States (Pacific)	ø	ø	ø	ø	ø	...	Etats-Unis (Pacifique)
Virgin Islands (U.K.)	...	...	...	ø	ø	ø	Iles Vierges (R.-U.)
Virgin Islands (U.S.)	...	0.1	...	0.2	0.2	0.2	Iles Vierges (E.-U.)

(Continued)

(A suivre)

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Species, country	1958	1959	1960	1961	1962	1963	Espèces, pays
Various marine crustaceans (concluded)							Crustacés marins divers (fin) [Varios crustáceos de mar] (fin)
Brazil	0.5	0.9	0.4	0.7	0.7	.	Brésil
Chile	0.9	0.6	0.3	0.7	1.3	1.7	Chili
Colombia	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.3	Colombie
Ecuador	...	...	...	1.0	1.4	1.7	Equateur
French Guiana	0.1	0.2	...	0.1	0.1	1.0	Guyane française
Aden	...	...	...	ø	ø	ø	Aden
Brunei	0.2	0.3	0.2	0.3	0.1	0.2	Brunéi
Cambodia	...	...	...	0.2	0.3	0.3	Cambodge
Ceylon	2.1	1.9	2.0	1.8	3.0	2.4	Ceylan
India m/	...	...	...	2.0	1.0	2.1	Inde m/
Macau	1.8	3.2	3.5	4.5	4.2	4.0	Macao
Malaysia	...	...	...	17.5	22.6	21.4	Malaisie
Philippines	13.7	14.9	14.9	16.9	20.0	20.3	Philippines
Turkey	0.1	ø	ø	0.1	0.1	ø	Turquie
Bulgaria k/	0.8	0.9	0.8	2.4	4.5	3.2	Bulgarie k/
Finland	0.1	0.1	0.1	0.1	...	...	Finlande
France	1.0	1.2	1.0	0.6	1.1	0.8	France
Germany, Fed. Rep.	ø	ø	0.1	ø	0.6	0.1	Allemagne, Rép. féd.
Ireland	0.1	ø	ø	—	—	—	Irlande
Italy	1.5	1.5	1.8	1.9	1.7	1.8	Italie
Malta and Gozo	...	ø	ø	ø	ø	ø	Malte et Gozo
Portugal	ø	ø	ø	ø	0.1	...	Portugal
Spain	0.4	0.4	0.3	0.4	1.5	1.0	Espagne
U.K. (Scotland) l/	...	...	...	...	...	...	R.-U. (Ecosse) l/
Guam	...	ø	ø	ø	...	...	Guam
New Caledonia	...	...	...	...	0.1	0.1	Nouvelle Calédonie
U.S.S.R.	0.8	0.6	0.7	0.7	0.9	1.5	U.R.S.S.
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Freshwater crustaceans *Astacus* spp., *Cambarus* spp.	12.0	12.0	12.0	11.0	11.0	[11.0]	Crustacés d'eau douce [Crustáceos de agua dulce]
United States (Atlantic)	0.3	0.1	0.3	0.5	0.4	...	Etats-Unis (Atlantique)
United States (Pacific)	ø	ø	ø	ø	ø	...	Etats-Unis (Pacifique)
United States (Great Lakes)	—	—	ø	ø	ø	...	Etats-Unis (Grands Lacs)
United States (Mississippi River and Tributaries)	0.7	0.4	0.3	0.5	1.0	...	Etats-Unis (Mississippi et affluents)
Brazil	2.1	1.6	2.2	2.1	2.1	.	Brésil
Japan	3.4	3.2	3.3	4.2	3.6	1.9	Japon
Thailand	3.3	4.3	4.4	3.3	3.7	3.4	Thaïlande
Poland	ø	ø	ø	0.1	0.1	ø	Pologne
Spain	2.4	2.4	1.0	0.3	...	...	Espagne
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays

a/ 1958-60, "Common shrimp" includes "Norway lobster".
b/ 1958-60, "Edible crab" includes "European lobster".
c/ "Crab, immature" included with "Starfishes", see Table C3-3.
d/ Includes crayfishes and spiny lobsters.
e/ "European lobster" includes "Rock lobsters, spiny lobsters".
f/ Norway lobster" and "Rock lobsters, spiny lobsters" included with "Prawns and shrimps".
g/ "Prawns and shrimps" included with "Rock lobsters, spiny lobsters".
h/ "Prawns and shrimps" includes "Rock lobsters, spiny lobsters".
i/ 1958-62, "Prawns and shrimps" includes "Other marine crabs".
j/ Up to 1960 includes other crustaceans.
k/ Might include some quantities of molluscs and other invertebrates.
l/ "Various marine crustaceans" included with "Various marine molluscs", see Table C3-2.
m/ 1958-60, "Prawns and shrimps" includes "Various marine crustaceans".

a/ 1958-60, "Crevette grise" comprend "Homard".
b/ 1958-60, "Tourteau" comprend "Homard européen".
c/ "Tourteau, immature" compris avec "Astérides", voir le tableau C3-3.
d/ Y compris ecrevisses et langoustes.
e/ "Homard européen" comprend "Langoustes".
f/ "Langoustine" et "Langoustes" compris avec "Crevettes".
g/ "Crevettes" compris avec "Langoustes".
h/ "Crevettes" comprend "Langoustes".
i/ 1958-62, "Crevettes" comprend "Autres crabes de mer".
j/ Y compris autres crustacés jusqu'à 1960.
k/ Peut comprendre certaines quantités de mollusques et autres invertebrés.
l/ "Crustacés marins divers" compris avec "Mollusques marins divers", voir le tableau C3-2.
m/ 1958-60, "Crevettes" comprend "Crustacés marins divers".

MOLLUSCS:
Landings, by species and by countries

MOLLUSQUES:
Quantités débarquées, par espèces et par pays

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Species, country	1958	1959	1960	1961	1962	1963	Espèces, pays
GRAND TOTAL	2 040.0	2 310.0	2 420.0	2 420.0	2 590.0	2 780.0	TOTAL GENERAL
Abalones, winkles, gastropods, n.e.s. Gastropoda	42.0	32.0	29.0	28.0	31.0	34.0	Ormeaux, bigorneaux, gastéropodes n.c.a. [Orejas de mar, bígaros, gastrópodos n.e.p.]
South Africa	0.5	0.5	1.0	1.4	1.7	1.7	Afrique du Sud
Mexico	17.2	6.7	6.0	6.4	7.1	8.3	Mexique
United States (Atlantic)	1.3	1.0	1.1	0.9	1.1	...	Etats-Unis (Atlantique)
United States (Pacific)	1.9	2.1	1.9	2.1	1.9	2.0	Etats-Unis (Pacifique)
Argentina	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Argentine
Chile	4.9	4.0	2.5	2.3	3.0	4.5	Chili
Peru	ø	ø	ø	0.2	0.1	0·2	Pérou
China (Taiwan)	ø	0.1	ø	ø	ø	ø	Chine (Taïwan)
Japan (Marine fisheries)	10.0	10.7	9.4	8.5	9.5	9.5	Japon (Pêche maritime)
Korea, South	1.1	1.7	1.9	1.5	1.5	1.9	Corée du Sud
Belgium	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Belgique
Ireland	1.9	1.9	2.2	2.1	2.0	1.8	Irlande
Netherlands	0.3	0.2	0.2	0.4	0.2	0.2	Pays-Bas
Spain	0.1	0.2	0.1	0.1	0.3	0.3	Espagne
U.K. (England and Wales)	2.1	2.0	2.3	1.9	2.0	2.0	R.-U. (Angleterre et Galles)
U.K. (Scotland) a/	...	...	...	...	...	...	R.-U. (Ecosse) a/
U.K. (Northern Ireland)	ø	0.3	ø	0.1	0.1	0.1	R.-U. (Irlande du Nord)
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Clams, cockles; bivalves, n.e.s. Teleodesmacea	310.0	304.0	319.0	329.0	354.0	[395.0]	Clams, coques; bivalves n.c.a. [Almejas, berberechos; bivalvos n.e.p.]
Morocco	0.1	0.1	0.2	ø	—	—	Maroc
Canada (Atlantic)	2.3	2.6	1.5	1.7	1.7	1.3	Canada (Atlantique)
Canada (Pacific)	1.1	1.2	2.0	1.1	1.8	1.4	Canada (Pacifique)
Cuba	...	...	...	ø	ø	ø	Cuba
Mexico	1.6	1.3	1.8	2.2	2.0	2.0	Mexique
United States (Atlantic)	104.6	113.9	127.7	130.7	136.4	...	Etats-Unis (Atlantique)
United States (Pacific)	1.6	1.9	1.8	1.4	1.4	...	Etats-Unis (Pacifique)
Brazil	2.1	1.8	1.9	2.2	2.0	.	Brésil
Chile	3.8	3.2	3.1	3.6	4.3	5.3	Chili
China (Taiwan)	1.7	1.7	1.7	1.6	1.4	1.5	Chine (Taïwan)
Japan (Marine fisheries)	170.2	155.4	156.4	157.7	158.3	203.5	Japon (Pêche maritime)
Korea, South (Aquiculture)	0.9	1.4	2.6	2.0	3.3	...	Corée du Sud (Culture)
Korea, South (Marine fisheries)	2.3	2.3	2.2	3.2	3.6	2.3	Corée du Sud (Pêche maritime)
Netherlands	0.6	0.5	1.3	0.1	7.1	2.4	Pays-Bas
Portugal	1.9	1.2	1.0	1.1	1.4	0.7	Portugal
Spain	9.6	8.9	6.6	12.0	19.9	18.3	Espagne
U.K. (England and Wales)	5.5	6.0	8.0	8.3	9.5	6.4	R.-U. (Angleterre et Galles)
U.K. (Scotland)	—	—	—	—	0.1	0.1	R.-U. (Ecosse)
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Cuttlefishes *Sepia* spp., *Sepiella* spp.	40.0	44.0	42.0	42.0	48.0	42.0	Seiches [Jibias]
Morocco	0.5	0.5	0.5	0.3	0.4	0.5	Maroc
China (Taiwan)	4.1	4.9	4.2	3.9	4.9	5.9	Chine (Taïwan)
Hong Kong	1.0	1.7	0.8	0.3	0.5	0.7	Hong-kong
Japan (Marine fisheries)	19.1	19.3	19.1	19.8	23.7	14.9	Japon (Pêche maritime)
Denmark	...	...	...	ø	ø	ø	Danemark
France b/	...	...	...	...	...	...	France b/
Italy	8.2	8.5	6.6	7.7	8.5	6.6	Italie
Portugal	1.6	2.2	3.1	3.8	3.2	4.0	Portugal
Spain	5.5	6.4	8.0	5.9	6.5	10.0	Espagne
Yugoslavia	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	ø	Yougoslavie
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays

(Continued)

(A suivre)

MOLLUSCS:
Landings, by species and by countries

MOLLUSQUES:
Quantités débarquées, par espèces et par pays

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Species, country	1958	1959	1960	1961	1962	1963	Espèces, pays
Mussels, arkshells Mytilidae, Arcidae	153.0	175.0	229.0	210.0	247.0	252.0	Moules [Mejillones, pepitonas]
Algeria	...	0.1	...	...	...	...	Algérie
Canada (Atlantic)	...	...	...	...	...	...	Canada (Atlantique)
United States (Atlantic)	1.3	1.6	1.5	2.0	1.9	...	Etats-Unis (Atlantique)
Argentina	2.1	3.0	4.3	5.0	5.0	5.2	Argentine
Chile	21.1	20.7	10.1	15.8	19.3	21.1	Chili
Peru	1.9	2.7	3.7	3.3	3.7	3.0	Pérou
Uruguay	...	ø	ø	ø	—	—	Uruguay
Venezuela	2.0	2.8	3.3	2.2	2.3	0.9	Venezuela
China (Taiwan)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Chine (Taïwan)
Korea, South (Aquiculture)	0.2	0.1	ø	ø	0.2	...	Corée du Sud (Culture)
Korea, South (Marine fisheries)	3.1	1.7	1.7	2.1	2.9	2.7	Corée du Sud (Pêche maritime)
Belgium	0.2	0.4	0.8	ø	ø	ø	Belgique
Denmark	12.9	21.2	14.2	9.4	15.3	11.3	Danemark
France	4.3	17.2	20.4	26.0	26.4	33.6	France
Germany, Fed. Rep.	9.9	14.7	13.2	10.0	5.8	4.8	Allemagne, Rép. féd.
Ireland	2.4	1.5	2.0	0.8	0.3	0.9	Irlande
Italy	14.7	15.7	14.7	14.9	16.8	17.9	Italie
Netherlands	65.7	59.3	67.5	74.3	83.9	78.0	Pays-Bas
Norway	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	—	Norvège
Portugal	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Portugal
Spain (Marine fisheries) c/	4.9	5.8	63.9	36.7	56.0	63.4	Espagne (Pêche maritime) c/
Sweden	0.5	0.6	0.5	0.5	...	...	Suède
U.K. (England and Wales)	2.9	3.2	3.7	3.2	3.1	2.8	R.-U. (Angleterre et Galles)
U.K. (Scotland)	0.6	0.5	0.7	0.6	0.6	0.9	R.-U. (Ecosse)
New Zealand	2.6	2.4	2.6	2.8	2.4	1.7	Nouvelle-Zélande
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Octopuses *Octopus* spp., *Polypus* spp., *Eledone* spp.	68.0	70.0	75.0	79.0	92.0	93.0	Poulpes [Pulpos]
Mauritius	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	Ile Maurice
Cuba	...	...	...	ø	ø	ø	Cuba
Mexico	...	0.2	0.4	0.5	0.5	0.7	Mexique
United States (Pacific)	ø	ø	ø	ø	ø	...	Etats-Unis (Pacifique)
Argentina	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	Argentine
Brazil	ø	ø	ø	ø	ø	.	Brésil
China (Taiwan)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.4	Chine (Taïwan)
Japan (Marine fisheries)	49.0	50.8	57.6	56.8	65.6	63.9	Japon (Pêche maritime)
Korea, South	2.2	2.6	1.3	1.4	2.4	1.6	Corée du Sud
Ryukyu Islands d/	0.5	0.4	0.5	0.2	0.2	0.2	Iles Ryû-Kyû d/
Italy	8.3	7.4	6.4	6.3	6.2	6.1	Italie
Portugal	0.7	0.8	0.6	1.2	0.8	...	Portugal
Spain	6.5	7.8	8.1	11.6	15.4	18.9	Espagne
Yugoslavia	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	ø	Yougoslavie
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Oysters Ostreidae	639.0	713.0	732.0	731.0	707.0	738.0	Huîtres [Ostras]
Canada (Atlantic)	1.3	1.8	1.6	1.8	1.5	1.9	Canada (Atlantique)
Canada (Pacific)	2.7	3.2	2.6	2.9	3.5	5.8	Canada (Pacifique)
Cuba	...	...	...	1.6	2.5	1.7	Cuba
Mexico	13.1	17.2	20.0	19.2	18.3	19.8	Mexique
Trinidad and Tobago	—	—	—	—	—	0.1	Trinité et Tobago
United States (Atlantic)	384.2	368.9	353.0	361.8	321.7	331.0	Etats-Unis (Atlantique)
United States (Pacific)	42.5	49.9	44.4	40.8	43.2	36.2	Etats-Unis (Pacifique)
Brazil	...	0.1	0.1	0.1	0.4	.	Brésil
Chile	0.2	0.2	0.1	ø	ø	ø	Chili
Peru	2.7	2.4	0.9	0.3	0.2	0.1	Pérou
Venezuela	...	...	ø	ø	0.1	ø	Venezuela

(Continued)

(A suivre)

MOLLUSCS:
Landings, by species and by countries

MOLLUSQUES:
Quantités débarquées, par espèces et par pays

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Species, country	1958	1959	1960	1961	1962	1963	Espèces, pays
Oysters (concluded) Ostreidae							Huîtres (fin) [Ostras] (fin)
China (Taiwan)	5.2	4.8	6.2	8.1	7.5	7.9	Chine (Taïwan)
Japan (Aquiculture)	151.2	149.5	182.8	172.9	203.6	240.1	Japon (Culture)
Korea, South (Aquiculture)	5.0	7.0	9.8	7.0	7.6	...	Corée du Sud (Culture)
Korea, South (Marine fisheries)	2.0	1.1	1.7	7.7	4.2	3.5	Corée du Sud (Pêche maritime)
France	13.2	88.5	87.5	87.1	76.5	70.3	France
Germany, Fed. Rep.	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Allemagne, Rép. féd.
Ireland	ø	ø	0.1	0.2	0.2	0.2	Irlande
Netherlands	1.9	2.1	2.7	2.6	2.2	0.5	Pays-Bas
Norway	ø	—	—	ø	ø	—	Norvège
Portugal	0.9	0.4	0.2	ø	2.3	0.9	Portugal
Spain	0.6	0.7	0.9	0.8	0.5	0.5	Espagne
Sweden	ø	ø	ø	0.1	...	...	Suède
U.K. (England and Wales)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	R.-U. (Angleterre et Galles)
U.K. (Scotland)	—	—	—	—	ø	ø	R.-U. (Ecosse)
Australia	4.8	5.8	5.7	6.5	5.7	5.9	Australie
New Zealand	6.9	8.2	10.2	8.8	5.6	6.1	Nouvelle-Zélande
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Scallops Pectinidae	106.0	126.0	135.0	135.0	130.0	114.0	Pétoncles [Vieiras]
Canada (Atlantic)	1.5	2.2	3.5	4.8	6.1	7.4	Canada (Atlantique)
United States (Atlantic)	79.5	95.4	108.8	109.6	103.9	86.0	Etats-Unis (Atlantique)
Argentina	—	—	—	—	0.1	0.6	Argentine
Chile	—	—	—	—	ø	—	Chili
China (Taiwan)	0.1	0.1	ø	ø	ø	ø	Chine (Taïwan)
Japan (Marine fisheries)	19.6	21.5	13.9	10.7	10.1	9.0	Japon (Pêche maritime)
France	3.6	3.8	5.9	6.2	6.9	7.1	France
Ireland	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	Irlande
Spain	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	Espagne
U.K. (England and Wales)	ø	0.1	ø	ø	0.1	0.1	R.-U. (Angleterre et Galles)
U.K. (Scotland)	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3	0.6	R.-U. (Ecosse)
U.K. (Northern Ireland)	...	...	ø	ø	ø	0.2	R.-U. (Irlande du Nord)
Australia	1.9	2.2	2.8	3.1	2.3	2.9	Australie
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Squids Loliginidae, Ommastrephidae	462.0	605.0	605.0	568.0	697.0	815.0	Encornets [Calamares]
South Africa	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	Afrique du Sud
Canada (Atlantic)	0.8	3.1	5.1	9.0	0.8	2.4	Canada (Atlantique)
Cuba	...	...	...	ø	ø	0.1	Cuba
Mexico	—	—	0.1	0.1	0.1	0.1	Mexique
United States (Atlantic)	2.0	1.7	1.6	1.5	2.2	2.0	Etats-Unis (Atlantique)
United States (Pacific)	3.4	8.9	1.2	4.7	4.3	5.2	Etats-Unis (Pacifique)
Argentina	0.4	0.3	0.7	0.4	0.7	0.4	Argentine
Brazil	ø	ø	0.1	0.1	ø	.	Brésil
Chile	...	...	2.0	1.7	1.4	—	Chili
Peru	ø	ø	ø	ø	ø	0.1	Pérou
Uruguay	...	ø	0.1	ø	—	—	Uruguay
Venezuela	...	...	0.1	0.5	0.4	0.5	Venezuela
China (Taiwan)	1.2	3.2	2.5	4.1	8.6	9.8	Chine (Taïwan)
Hong Kong	0.4	1.1	0.5	0.7	1.3	1.2	Hong-kong
Japan (Marine fisheries)	393.1	519.1	522.8	437.1	588.8	652.1	Japon (Pêche maritime)
Korea, South (Marine fisheries)	33.5	46.8	42.1	83.0	56.9	116.8	Corée du Sud (Pêche maritime)
Ryukyu Islands d/	...	...	...	0.2	0.2	0.4	Iles Ryû-Kyû d/

(Continued)

(A suivre)

MOLLUSCS:
Landings, by species and by countries

MOLLUSQUES:
Quantités débarquées, par espèces et par pays

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Species, country	1958	1959	1960	1961	1962	1963	Espèces, pays
Squids (concluded) Loliginidae, Ommastrephidae							Encornets (fin) [Calamares] (fin)
Belgium	0.1	0.2	0.3	0.2	0.1	0.1	Belgique
France b/	2.4	4.3	5.4	4.7	3.8	3.3	France b/
Italy	3.4	3.3	3.3	4.1	3.6	3.8	Italie
Netherlands	...	...	...	ø	ø	ø	Pays-Bas
Norway	9.6	1.8	0.1	—	6.0	0.5	Norvège
Portugal	0.8	1.0	1.5	1.2	1.6	1.9	Portugal
Spain	9.2	9.5	14.3	12.9	15.2	14.2	Espagne
U.K. (England and Wales)	...	...	...	0.1	0.1	0.1	R.-U. (Angleterre et Galles)
U.K. (Scotland)	0.9	0.8	1.1	0.8	0.9	0.2	R.-U. (Ecosse)
U.K. (Northern Ireland)	...	...	...	ø	0.1	ø	R.-U. (Irlande du Nord)
Yugoslavia	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	Yougoslavie
Australia	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Australie
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Various marine molluscs	192.0	208.0	223.0	259.0	249.0	259.0	Mollusques marins divers [Varios moluscos de mar]
Angola	0.1	0.1	0.1	0.2	ø	.	Angola
Ghana	...	...	...	4.0	4.0	4.0	Ghana
Mozambique e/	0.1	0.3	0.2	0.1	0.2	0.6	Mozambique e/
Senegal	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	.	Sénégal
Sierra Leone f/	...	ø	ø	ø	ø	0.2	Sierra Leone f/
Canada (Atlantic)	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.3	Canada (Atlantique)
Canada (Pacific)	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Canada (Pacifique)
Cuba	0.4	0.6	1.7	—	—	—	Cuba
Mexico	1.8	1.8	...	...	...	0.7	Mexique
Panama	ø	ø	ø	ø	...	.	Panama
Puerto Rico	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Porto-Rico
Trinidad and Tobago	...	...	...	...	...	0.1	Trinité et Tobago
United States (Pacific, Hawaii)	ø	...	...	—	ø	...	Etats-Unis (Pacifique, Hawaï)
Virgin Islands (U.S.)	ø	—	—	0.2	0.1	0.1	Iles Vierges (E.-U.)
Argentina	ø	ø	—	—	—	—	Argentine
Brazil	2.2	1.9	2.0	ø	ø	.	Brésil
Chile	4.3	2.4	1.7	1.7	5.9	5.3	Chili
Colombia	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.5	Colombie
Ecuador	ø	0.1	0.4	1.2	2.8	3.2	Equateur
Venezuela	...	2.0	0.1	0.1	0.1	0.1	Venezuela
Cambodia	...	...	...	0.1	0.3	0.1	Cambodge
Ceylon	0.3	0.1	0.2	0.3	0.5	0.5	Ceylan
China (Taiwan)	1.3	1.2	1.7	1.7	1.6	1.8	Chine (Taïwan)
Cyprus	...	...	...	...	...	0.1	Chypre
India	0.8	0.3	0.5	0.1	0.1	0.3	Inde
Japan (Inland fisheries)	2.3	1.6	1.8	1.1	1.2	3.0	Japon (Pêche dans les eaux intérieures)
Japan (Aquiculture)	ø	ø	0.1	0.1	0.1	0.4	Japon (Culture)
Japan (Marine fisheries)	80.8	100.6	116.4	120.7	98.4	109.7	Japon (Pêche maritime)
Korea, South	12.9	9.3	11.0	6.6	11.6	6.5	Corée du Sud
Malaysia	...	...	...	7.4	9.5	21.9	Malaisie
Philippines	3.7	3.2	3.0	2.9	6.0	6.8	Philippines
Ryukyu Islands	...	...	...	0.1	—	0.1	Iles Ryu-Kyu
Thailand	50.6	53.2	52.0	86.9	82.2	72.3	Thaïlande
Turkey	ø	ø	ø	ø	0.1	0.2	Turquie
Belgium	0.1	0.1	0.1	ø	ø	ø	Belgique
France	8.0	8.1	9.2	9.5	11.4	9.2	France
Greece	2.5	3.8	...	...	...	...	Grèce

(Continued)

(A suivre)

MOLLUSCS:
Landings, by species and by countries

MOLLUSQUES:
Quantités débarquées, par espèces et par pays

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Species, country	1958	1959	1960	1961	1962	1963	Espèces, pays
Various marine molluscs (concluded)							Mollusques marins divers (fin) [Varios moluscos de mar] (fin)
Ireland	ø	ø	ø	ø	0.1	0.2	Irlande
Italy	3.8	4.7	4.4	5.8	5.4	5.1	Italie
Malta and Gozo	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Malte et Gozo
Netherlands	—	—	—	—	—	ø	Pays-Bas
Portugal	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	...	Portugal
Spain	1.0	1.0	0.8	0.6	0.3	0.4	Espagne
U.K. (Scotland) g/	0.9	0.7	0.8	0.9	0.8	0.9	R.-U. (Ecosse) g/
Yugoslavia	0.1	0.4	0.2	0.1	0.1	0.1	Yougoslavie
New Caledonia	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.5	Nouvelle-Calédonie
New Zealand	--	--	--	0.2	0.2	0.2	Nouvelle-Zélande
U.S.S.R. j/	...	...	...	...	...	...	U.R.S.S. j/
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Freshwater molluscs *Corbicula* spp., Unionidae	30.0	31.0	35.0	35.0	34.0	35.0	Mollusques d'eau douce [Moluscos de agua dulce]
United States (Mississippi River and Tributaries)	5.7	6.0	11.8	8.2	5.5	...	Etats-Unis (Mississippi et affluents)
Japan (Inland fisheries)	23.9	24.8	23.2	26.8	28.8	30.2	Japon (Pêche dans les eaux intérieures)
Korea, South (Aquiculture)	ø	ø	ø	ø	ø	...	Corée du Sud (Culture)
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays

a/ Included with "Various marine molluscs".
b/ "Cuttlefishes" included with "Squids".
c/ 1960-63, includes aquiculture mussels.
d/ 1958-60, "Octopuses" includes "Squids".
e/ 1963, includes Holothuriidae.
f/ 1963, molluscs with shell.
g/ Includes "Various marine crustaceans".
j/ Included with "Turtles, frogs, etc.", see Table C6-1.

a/ Compris avec "Mollusques marins divers".
b/ "Seiches" compris avec "Encornets".
c/ 1960-63, y compris la mytiliculture.
d/ 1958-60, "Poulpes" comprend "Encornets".
e/ 1963, y compris Holothuriidae.
f/ 1963, mollusques avec coquille.
g/ Y compris "Crustacés marins divers".
j/ Compris avec "Tortues, grenouilles, etc.", voir le tableau C6-1.

C3-3

SEA-CUCUMBERS, SEA-URCHINS, ASCIDIANS, ETC.: Landings, by species and by countries

BECHES-DE-MER, OURSINS, ASCIDIENS, ETC.: Quantités débarquées, par espèces et par pays

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Species, country	1958	1959	1960	1961	1962	1963	Espèces, pays
GRAND TOTAL	34.0	36.0	33.0	34.0	37.0	38.0	TOTAL GENERAL
Marine bristle-worms Polychaeta	ø	ø	1.0	1.0	1.0	1.0	Vers annéles marins [Gusanos marinos (poliquetos)]
United States	0.2	0.4	0.6	0.6	0.6	0.7	Etats-Unis
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Sea-cucumbers, bêches-de-mer Holothurioidea	8.0	8.0	9.0	8.0	7.0	9.0	Bêches-de-mer [Cohombros de mar]
Mozambique a/	—	—	—	—	—	...	Mozambique a/
Tanganyika	—	—	—	—	—	0.1	Tanganyika
Japan	8.1	7.6	7.7	7.7	7.1	7.9	Japon
Korea, South	0.1	0.9	1.1	0.4	0.3	0.4	Corée du Sud
Malaysia	—	—	—	—	—	0.1	Malaisie
New Guinea (Aust. Adm.)	ø	ø	ø	...	...	.	Nouvelle-Guinée (Adm. aust.)
Papua	ø	ø	...	...	...	...	Papua
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Sea-urchins Echinoidea	16.0	18.0	18.0	18.0	19.0	22.0	Oursins [Erizos de mar]
United States	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Etats-Unis
Chile	4.0	3.7	2.1	2.2	2.7	2.8	Chili
Japan	12.3	14.0	15.9	15.8	16.5	19.3	Japon
Korea, South	—	—	ø	0.1	0.1	ø	Corée du Sud
France b/	...	...	...	...	...	...	France b/
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Starfishes, brittle-stars Asteroidea, ophiuroidea	8.0	8.0	3.0	5.0	8.0	3.0	Astérides et ophiures [Estrellas de mar]
Denmark	3.0	2.4	1.0	2.1	2.3	1.8	Danemark
Germany, Fed. Rep.	3.2	2.0	1.1	2.2	3.6	0.8	Allemagne, Rép. féd.
Netherlands c/	2.2	3.9	0.6	0.6	1.9	0.2	Pays-Bas c/
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Sea-squirts and other invertebrates	[2.0]	2.0	2.0	2.0	2.0	3.0	Ascidiens et autres invertébrés [Ascidias y otros invertebrados]
Chile	...	1.2	1.6	1.2	1.0	1.8	Chili
Aden	...	...	...	...	...	0.3	Aden
France b/	0.7	0.8	0.8	0.9	0.7	0.6	France b/
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays

a/ 1963, included with "Various marine molluscs".
b/ "Sea-urchins" included with "Sea-squirts and other invertebrates".
c/ Includes crab, immature.

a/ 1963, compris avec "Mollusques marins divers".
b/ "Oursins" compris avec "Ascidiens et autres invertebrés".
c/ Y compris crabe, immature.

C4 - Whales

C4 - Baleines

C4 - Ballenas

C4-1

BLUE-WHALES, FIN-WHALES, SPERM-WHALES, ETC.: Catches, by species and by countries

BALEINES BLEUES, RORQUALS COMMUNS, CACHALOTS, ETC.: Quantités pêchées, par espèces et par pays

Number — Nombre

Area, species, country	1958/59	1959/60	1960/61	1961/62	1962/63	1963/64	Zone, espèces, pays
GRAND TOTAL	64 489	63 717	65 811	66 097	63 615	...	TOTAL GENERAL
Blue-whale	1 442	1 465	1 987	1 255	1 429	...	Baleine bleue
Fin-whale	30 942	30 985	31 790	30 178	21 916	...	Rorqual commun
Humpback-whale	5 055	3 576	2 840	2 436	2 758	...	Jubarte
Sei-whale	5 539	7 035	7 785	8 804	9 549	...	Rorqual de Rudolf
Sperm-whale	21 298	20 344	21 130	23 316	27 858	...	Cachalot
Other	213	312	279	108	105	...	Autres
ANTARCTIC: PELAGIC a/	*36 364*	*36 559*	*38 972*	*37 361*	*30 182*	*29 022*	*ANTARCTIQUE: PELAGIQUE a/*
Blue-whale *Balaenoptera musculus*	1 191	1 230	1 740	1 118	947	112	Baleine bleue [Ballena-azul]
Japan	417	431	1 144	489	727	38	Japon
Netherlands	12	54	50	45	19	—	Pays-Bas
Norway	391	115	138	132	4	—	Norvège
United Kingdom	56	104	107	50	1	—	Royaume-Uni
U.S.S.R.	315	526	301	402	196	74	U.R.S.S.
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Fin-whale *Balaenoptera physalus*	25 837	26 415	27 374	26 438	18 668	13 870	Rorqual commun [Ballena de aleta]
Japan	7 865	8 897	8 912	11 855	10 475	8 444	Japon
Netherlands	1 907	1 904	1 903	1 111	848	605	Pays-Bas
Norway	10 511	8 696	9 825	6 943	2 290	2 097	Norvège
United Kingdom	3 360	3 364	2 361	1 678	858	—	Royaume-Uni
U.S.S.R.	2 194	3 554	4 373	4 851	4 197	2 724	U.R.S.S.
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Humpback-whale *Megaptera nodosa*	2 394	1 338	718	309	270	2	Jubarte [Ballena jorobada]
Japan	1 264	280	211	2	7	—	Japon
Netherlands	—	78	10	14	—	2	Pays-Bas
Norway	407	137	80	12	—	—	Norvège
United Kingdom	303	123	115	11	—	—	Royaume-Uni
U.S.S.R.	420	720	302	270	263	—	U.R.S.S.
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Sei-whale *Balaenoptera borealis*	1 402	3 234	4 310	4 749	5 503	8 286	Rorqual de Rudolf [Ballena boba]
Japan	1 095	1 351	1 773	941	1 094	2 039	Japon
Netherlands	22	2	30	52	87	240	Pays-Bas
Norway	87	301	701	560	1 389	2 617	Norvège
United Kingdom	72	392	736	1 058	435	—	Royaume-Uni
U.S.S.R.	126	1 188	1 070	2 138	2 498	3 390	U.R.S.S.
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Sperm-whale *Physeter catodon*	5 437	4 138	4 666	4 743	4 771	6 651	Cachalot [Cachalote]
Japan	1 917	1 400	1 552	1 064	1 314	1 877	Japon
Netherlands	285	43	218	406	347	335	Pays-Bas
Norway	1 896	1 407	1 745	1 657	899	917	Norvège
United Kingdom	809	448	177	333	258	—	Royaume-Uni
U.S.S.R.	530	840	974	1 283	1 953	3 522	U.R.S.S.
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays

(Continued) (A suivre)

BLUE-WHALES, FIN-WHALES, SPERM-WHALES, ETC.: Catches, by species and by countries

BALEINES BLEUES, RORQUALS COMMUNS, CACHALOTS, ETC.: Quantités pêchées, par espèces et par pays

Number — Nombre

Area, species, country	1958/59	1959/60	1960/61	1961/62	1962/63	1963/64	Zone, espèces, pays
ANTARCTIC: PELAGIC (concluded)							*ANTARCTIQUE: PELAGIQUE (fin)*
Other	103	204	164	4	23	101	Autres
Japan	—	—	—	—	—	96	Japon
Netherlands	—	—	1	—	—	—	Pays-Bas
Norway	—	—	1	—	—	—	Norvège
United Kingdom	1	1	—	—	—	—	Royaume-Uni
U.S.S.R.	102	203	162	4	23	5	U.R.S.S.
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
ANTARCTIC: SOUTH GEORGIA	*2 526*	*2 333*	*2 317*	*1 194*	—	*1021*	*ANTARCTIQUE: GEORGIE DU SUD*
Blue-whale *Balaenoptera musculus*	1	9	4	—	—	—	Baleine bleue [Ballena-azul]
Falkland Islands	1	9	4	—	—	—	Iles Falkland
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Fin-whale *Balaenoptera physalus*	1 291	1 160	1 387	661	—	552	Rorqual commun [Ballena de aleta]
Falkland Islands	1 291	1 160	1 387	661	—	552	Iles Falkland
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Sei-whale *Balaenoptera borealis*	1 019	1 075	792	447	—	409	Rorqual de Rudolf [Ballena boba]
Falkland Islands	1 019	1 075	792	447	—	409	Iles Falkland
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Sperm-whale *Physeter catodon*	215	89	134	86	—	60	Cachalot [Cachalote]
Falkland Islands	215	89	134	86	—	60	Iles Falkland
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
OUTSIDE THE ANTARCTIC	*25 599*	*24 825*	*24 522*	*27 542*	*33 433*	...	*HORS DE L'ANTARCTIQUE*
By species:							Par espèces:
Blue-whale	250	226	243	137	482	...	Baleine bleue
Fin-whale	3 814	3 410	3 029	3 079	3 248	...	Rorqual commun
Humpback-whale	2 661	2 238	2 122	2 127	2 488	...	Jubarte
Sei-whale	3 118	2 726	2 683	3 608	4 046	...	Rorqual de Rudolf
Sperm-whale	15 646	16 117	16 330	18 487	23 087	...	Cachalot
Other	110	108	115	104	82	...	Autres

(Continued)

(A suivre)

BLUE-WHALES, FIN-WHALES, SPERM-WHALES, ETC.: Catches, by species and by countries

BALEINES BLEUES, RORQUALS COMMUNS, CACHALOTS, ETC.: Quantités pêchées, par espèces et par pays

Number — Nombre

Area, species, country	1958/59	1959/60	1960/61	1961/62	1962/63	1963/64	Zone, espèces, pays
OUTSIDE THE ANTARCTIC (concluded)							*HORS DE L'ANTARCTIQUE* (fin)
By area:							Par zone:
Africa	(3 609)	(3 523)	(3 352)	(3 947)	(4 055)	...	Afrique
Natal	1 851	1 987	2 143	2 492	2 531	...	Natal
Cape Province	1 580	1 536	1 209	1 455	1 524	...	Province du Cap
Gabon	178	—	—	—	—	...	Gabon
South Atlantic, pelagic	(16)	(34)	(121)	(358)	(435)	...	Atlantique sud, pélagique
Brazil	(315)	(813)	(1 083)	(756)	(406)	...	Brésil
Atlantic and Arctic	(1 415)	(1 399)	(1 307)	(1 519)	(1 384)	...	Atlantique et Arctique
Azores	485	438	374	412	472	...	Açores
Madeira	87	168	133	171	186	...	Madère
Spain	237	197	192	198	126	...	Espagne
Norway	215	214	256	240	149	...	Norvège
Faeroe Islands	—	—	—	13	11	...	Iles Féroé
Iceland	371	379	350	483	439	...	Islande
West Greenland	—	1	1	2	—	...	Groenland occidental
Newfoundland	20	2	1	—	1	...	Terre-Neuve
Pacific, North	(12 480)	(11 351)	(10 705)	(13 433)	(18 302)	...	Pacifique nord
British Columbia	869	—	—	713	578	...	Colombie britannique
California	309	271	338	246	253	...	Californie
Oregon	—	—	5	1	5	...	Orégon
North Pacific Ocean and Bering Sea	3 352	3 466	3 338	4 043	4 760	...	Océan Pacifique du Nord et Mer de Béring
Kamchatka	1 881	2 472	2 317	3 928	9 291	...	Kamchatka
Kuril Islands	2 265	1 931	1 647	1 519	773	...	Iles Kouriles
Japan	3 580	3 029	2 961	2 959	2 641	...	Japon
Ryukyu Islands	224	182	99	24	1	...	Iles Ryû-Kyû
Peru	(3 400)	(3 451)	(3 602)	(3 301)	(3 241)	...	Pérou
Chile	(2 233)	(2 084)	(2 334)	(2 338)	(1 543)	...	Chili
South Pacific Ocean, pelagic	—	—	—	(164)	(1 219)	...	Océan Pacifique du Sud, pélagique
Indian Ocean, pelagic	—	—	—	(371)	(2 005)	...	Océan Indien, pélagique
Australia	(1 811)	(1 809)	(1 937)	(1 320)	(720)	...	Australie
New Zealand	(320)	(361)	(81)	(35)	(123)	...	Nouvelle-Zélande

a/ The following tabulation shows for the last eleven seasons of pelagic whaling operations in the Antarctic (i) the length of the whaling period and (ii) the total whale catch in terms of blue-whale units (1 blue-whale = 2 fin-whales = 2.5 humpback-whales = 6 sei-whales):

a/ Le tableau suivant, pour les onze dernières saisons de chasse dans la zone Antarctique pélagique, indique: (i) la durée de la période de chasse et (ii) la quantité des baleines capturées en unités baleines bleues (1 baleine bleue = 2 rorquals communs = 2.5 jubartes = 6 rorquals de Rudolf):

Seasons — Saisons	Length of season — Durée de la saison	Total catch — Capture totale	Quota — Contingent fixé
	. Number of days . ..... Jours	..... Blue-whale units .... Unités baleines bleues	
2.I.1954 - 18.III.1954	76	15 456.4	15 500
7.I.1955 - 19.III.1955	72	15 323.5	15 500
7.I.1956 - 4.III.1956	58	14 874.3	15 000
7.I.1957 - 16.III.1957	69	14 745.2	14 500
7.I.1958 - 16.III.1958	69	14 850.9	14 500
7.I.1959 - 16.III.1959	69	15 300.8	15 000
28.XII.1959 - 7. IV.1960	102	15 511.7	15 000
28.XII.1960 - 7. IV.1961	101	16 433.5	—
12.XII.1961 - 7. IV.1962	117	15 252.6	—
12.XII.1962 - 7. IV.1963	117	11 306.1	15 000
12.XII.1963 - 7. IV.1964	118	8 429.0	10 000

MINKE-WHALES, PILOT-WHALES, ETC.: Catches, by species and by countries

PETITS RORQUALS, GLOBICEPHALES, ETC.: Quantités pêchées, par espèces et par pays

Number — Nombre

Species, country, area	1958	1959	1960	1961	1962	1963	Espèces, pays, zone
GRAND TOTAL	8 127	8 225	9 809	13 265	7 086	7 350	TOTAL GENERAL
Beaked-whales *Ziphius* spp., *Mesoplodon* spp.	238	194	165	136	149	168	Berardidés [Zifiidos]
Canada							Canada
British Colombia	2	—	—	—	1	3	Colombie britannique
Japan							Japon
Hokkaido	10	13	10	11	20	38	Hokkaido
Tohoku	137	100	62	50	61	41	Tohoku
Other areas	82	73	75	72	64	81	Autres zones
U.S.S.R.							U.R.S.S.
Kamchatka	2	—	—	—	—	3	Kamchatka
Kuril Islands	5	8	18	3	2	2	Iles Kouriles
Antarctic	—	—	—	—	1	—	Antarctique
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Beluga (white-whale) *Delphinapterus leucas*	760	268	571	126	281	349	Bélouga (dauphin blanc) [Ballena blanca]
Canada							Canada
Gulf of St. Lawrence	2	—	—	—	—	—	Golfe de Saint-Laurent
Hudson Bay	708	268	385	93	174	160	Baie d'Hudson
Northwest Territories a/	—	—	—	—	97	189	Territoires du Nord-Ouest a/
Greenland	...	—	186	33	10	...	Groenland
Norway							Norvège
West Spitzbergen	50	—	—	—	—	—	Spitzberg occidentale
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Bottlenose-whale *Hyperoodon rostratus*	145	94	193	87	361	294	Hyperoodon [Ballena hocico de botella]
Canada							Canada
Nova Scotia	—	—	—	—	40	22	Nouvelle-Ecosse
Faeroe Islands	...	—	—	—	—	3	Iles Féroé
Norway							Norvège
Barents Sea, Spitzbergen, Bear Islands	97	69	150	49	131	83	Mer de Barents, Spitzberg, îles Bear
Coastal districts	36	24	43	28	5	36	Districts côtiers
Shetland, Iceland, Jan Mayen	12	1	—	10	185	148	Iles Shetland, Islande, Jan Mayen
U.S.S.R.							U.R.S.S.
Antarctic	—	—	—	—	—	2	Antarctique
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Killer-whale *Orca gladiator*	212	251	238	233	178	154	Orque épaulard [Orca]
Japan							Japon
Hokkaido	53	11	31	17	15	9	Hokkaido
Tohoku	8	20	9	22	22	27	Tohoku
Other areas	12	5	8	15	10	7	Autres zones
Norway							Norvège
Barents Sea, Spitzbergen, Bear Islands	11	24	14	11	11	15	Mer de Barents, Spitzberg, îles Bear
Coastal districts	28	13	40	57	46	47	Districts côtiers
Shetland, Iceland, Jan Mayen	—	32	28	43	67	28	Iles Shetland, Islande, Jan Mayen
U.S.S.R.							U.R.S.S.
Kamchatka	7	—	8	—	—	16	Kamchatka
Kuril Islands	18	36	45	4	7	4	Iles Kouriles
Antarctic	75	110	55	64	—	1	Antarctique
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays

(Continued)

(A suivre)

MINKE-WHALES, PILOT-WHALES, ETC.: Catches, by species and by countries

PETITS RORQUALS, GLOBICEPHALES, ETC.: Quantités pêchées, par espèces et par pays

Number — Nombre

Species, country, area	1958	1959	1960	1961	1962	1963	Espèces, pays, zone
Minke-whale *Balaenoptera acutorostrata*	5 392	3 512	3 944	3 762	3 635	3 492	Petit rorqual [Ballena pequena]
Canada							Canada
Newfoundland	42	18	11	22	45	18	Terre-Neuve
Nova Scotia	--	--	--	--	5	--	Nouvelle-Ecosse
Japan							Japon
Hokkaido	189	172	124	168	145	121	Hokkaido
Tohoku	264	93	126	162	93	98	Tohoku
Other areas	59	15	3	2	--	1	Autres zones
Faeroe Islands	...	--	22	--	--	--	Iles Féroé
Greenland	...	19	21	26	58	...	Groenland
Norway							Norvège
Barents Sea, Spitzbergen, Bear Islands	1 833	1 355	1 503	1 374	1 248	1 168	Mer de Barents, Spitzberg, îles Bear
Coastal districts	2 098	1 271	1 428	1 411	1 501	1 620	Districts côtiers
Shetland, Iceland, Jan Mayen	410	465	498	434	537	445	Iles Shetland, Islande, Jan Mayen
United Kingdom							Royaume-Uni
Antarctic	--	1	1	--	--	--	Antarctique
U.S.S.R.							U.R.S.S.
Kuril Islands	4	1	4	1	1	--	Iles Kouriles
Antarctic	493	102	203	162	2	21	Antarctique
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Pilot-whale *Globicephala melaena*	1 202	3 515	4 141	8 582	2 105	2 714	Globicéphale [Calderón]
Canada							Canada
Newfoundland	789	1 725	1 957	6 262	150	221	Terre-Neuve
Nova Scotia	--	--	--	--	70	--	Nouvelle-Ecosse
Japan							Japon
Hokkaido	10	--	8	3	7	31	Hokkaido
Tohoku	64	50	92	77	59	68	Tohoku
Other areas	123	94	68	53	14	129	Autres zones
Faeroe Islands	...	1 422	1 680	1 892	1 762	2 194	Iles Féroé
Greenland	...	--	5	--	--	...	Groenland
Norway							Norvège
Coastal districts	34	56	52	153	21	23	Districts côtiers
Shetland, Iceland, Jan Mayen	182	168	279	142	22	48	Iles Shetland, Islande, Jan Mayen
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Various mystacoceti	178	391	557	339	377	179	Mystacoceti divers [Varios mystacoceti]
Japan							Japon
Hokkaido	1	--	4	--	7	9	Hokkaido
Tohoku	30	45	44	44	17	37	Tohoku
Other areas	147	346	130	261	353	133	Autres zones
Faeroe Islands	...	--	--	27	--	--	Iles Féroé
Greenland	...	--	379	7	--	...	Groenland
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays

a/ Excluding Hudson Bay.

a/ Non compris la Baie d'Hudson.

C5 - Seals and miscellaneous aquatic mammals

C5 - Phoques et mammifères aquatiques divers

C5 - Focas y mamíferos acuáticos diversos

PORPOISES, DOLPHINS, ETC.:
Landings, by species and by countries

MARSOUINS, DAUPHINS, ETC.:
Quantités débarquées, par espèces et par pays

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Species, country	1958	1959	1960	1961	1962	1963	Espèces, pays
G R A N D T O T A L	6.0	2.0	1.0	1.0	1.0	1.0	T O T A L G E N E R A L
Dolphins *Delphinus* spp., *Leucorhamphus* spp., *Sotalia* spp., *Tursiops* spp.	6.0	2.0	1.0	1.0	[1.0]	[1.0]	Dauphins [Delfines]
Grenada	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Grenade
China (Taiwan)	—	—	—	0.1	0.1	0.1	Chine (Taïwan)
Turkey	6.0	2.2	1.3	1.1	0.5	0.4	Turquie
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays

EARED SEALS, HAIR-SEALS, WALRUSES, ETC.: Landings, by species and by countries

OTARIES, PHOQUES, MORSES, ETC.: Quantités débarquées, par espèces et par pays

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Species, country	1958	1959	1960	1961	1962	1963	Espèces, pays
G R A N D T O T A L	...	...	...	...	...	...	T O T A L G E N E R A L
Eared seals, hair-seals, walruses, etc.	...	...	...	...	...	...	Otaries, phoques, morses, etc. [Otaris, focas, morsas, etc.]
South West Africa	...	...	...	...	...	...	Sud-Ouest africain
Argentina	...	...	...	...	...	...	Argentine
Norway	...	...	...	...	...	...	Norvège
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays

MISCELLANEOUS AQUATIC MAMMALS:
Landings, by species and by countries

MAMMIFERES AQUATIQUES DIVERS:
Quantités débarquées, par espèces et par pays

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Species, country	1958	1959	1960	1961	1962	1963	Espèces, pays
G R A N D T O T A L	ø	ø	ø	ø	ø	...	T O T A L G E N E R A L
Sea-cows *Dugong* spp., *Trichechus* spp.	ø	ø	ø	ø	ø	...	Siréniens [Vacas marinas]
Brazil	0.3	0.3	0.2	0.3	0.1	.	Brésil
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays

C6 - Miscellaneous aquatic animals and residues

C6 - Animaux aquatiques divers et résidus

C6 - Animales acuáticos diversos y residuos

TURTLES, FROGS, ETC.:
Landings, by species and by countries

TORTUES, GRENOUILLES, ETC.:
Quantités débarquées, par espèces et par pays

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Species, country	1958	1959	1960	1961	1962	1963	Espèces, pays
GRAND TOTAL	40.0	40.0	60.0	90.0	110.0	90.0	TOTAL GENERAL
Turtles *Chelonia*	2.0	2.0	2.0	3.0	3.0	[2.0]	Tortues [Tortugas]
Costa Rica	...	0.2	...	...	...	...	Costa Rica
Cuba	ø	ø	ø	ø	0.1	0.2	Cuba
Mexico	0.5	0.5	1.1	1.4	1.5	1.0	Mexique
United States	0.3	0.3	0.3	0.5	0.5	...	Etats-Unis
Brazil	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	.	Brésil
Venezuela	0.2	0.3	ø	ø	ø	ø	Venezuela
Turkey	ø	ø	ø	ø	0.1	ø	Turquie
Guam	—	ø	ø	ø	—	—	Guam
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Terrapins *Malaclemys* spp.	ø	ø	ø	ø	ø	...	Tortues d'eau douce [Tortugas de agua dulce]
United States	ø	ø	ø	ø	ø	...	Etats-Unis
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Frogs *Rana* spp.	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	Grenouilles [Ranas]
Cuba	0.4	0.6	0.8	0.6	0.2	ø	Cuba
Mexico	ø	ø	ø	0.1	0.7	0.6	Mexique
United States	ø	ø	ø	ø	ø	...	Etats-Unis
Japan (Inland fisheries)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	Japon (Pêche dans les eaux intérieures)
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Various turtles, frogs, etc.	40.0	38.0	60.0	87.0	104.0	90.0	Tortues, grenouilles, etc. divers [Tortugas, ranas, etc. diversas]
Bahama Islands a/	...	...	...	ø	ø	ø	Iles Bahamas a/
Grenada	ø	ø	ø	ø	ø	...	Grenade
Puerto Rico a/	ø	ø	0.1	0.1	ø	0.1	Porto-Rico a/
Trinidad and Tobago	—	—	—	...	...	0.2	Trinité et Tobago
Virgin Islands (U.S.)	...	...	...	ø	ø	ø	Iles Vierges (E.-U.)
Colombia a/	0.1	0.1	0.1	0.4	0.4	0.7	Colombie a/
Aden	...	...	...	ø	ø	0.1	Aden
Cambodia	...	...	...	ø	0.2	ø	Cambodge
Japan (Inland fisheries)	1.0	1.0	0.8	1.1	1.0	0.8	Japon (Pêche dans les eaux intérieures)
Japan (Marine fisheries)	27.0	22.4	25.5	24.1	17.5	23.1	Japon (Pêche maritime)
Malaysia a/	0.2	0.3	0.4	0.6	0.4	0.3	Malaisie a/
Philippines a/	0.5	0.8	0.7	0.7	0.4	0.1	Philippines a/
Pacific Islands (U.S. Adm.) a/	0.2	0.2	0.2	...	...	...	Iles du Pacifique (Adm. E.-U.) a/
U.S.S.R. a/ b/	11.2	13.5	32.0	59.6	83.7	64.0	U.R.S.S. a/ b/
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays

a/ May include also species belonging to "Pearls, shells, sponges, corals, etc.", see Table C6-2.
b/ Includes small quantities of molluscs.

a/ Peut aussi comprendre des espèces appartenant au groupe "Perles, coquilles, éponges, coraux, etc.", voir le tableau C6-2.
b/ Y compris de petites quantités de mollusques.

PEARLS, SHELLS, SPONGES, CORALS, ETC.: Landings, by species and by countries

PERLES, COQUILLES, EPONGES, CORAUX, ETC.: Quantités débarquées, par espèces et par pays

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Species, country	1958	1959	1960	1961	1962	1963	Espèces, pays
GRAND TOTAL	...	...	...	...	...	...	TOTAL GENERAL
Pearls, shells Mollusca	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	Perles, coquilles [Perlas, conchas]
Ethiopia	0.1	0.1	0.3	0.1	0.1	0.7	Ethiopie
Zanzibar and Pemba	0.3	0.2	0.2	0.8	0.9	.	Zanzibar et Pemba
Japan (Aquiculture)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Japon (Culture)
Australia	1.8	1.3	1.1	1.5	0.9	0.7	Australie
New Guinea (Aust. Adm.)	0.1	ø	ø	ø	ø	...	Nouvelle-Guinée (Adm. aust.)
Papua	ø	ø	...	...	...	...	Papua
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Trochus Trochidae	1.0	1.0	1.0	[1.0]	[1.0]	[1.0]	Troques [Tróquidos]
Ryukyu Islands	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	Iles Ryû-Kyû
Australia	0.6	0.4	0.4	0.1	0.2	0.2	Australie
New Guinea (Aust. Adm.)	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1	.	Nouvelle-Guinée (Adm. aust.)
Papua	0.1	0.1	...	...	...	...	Papua
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Sponges *Euspongia* spp., *Hippospongia* spp., *Spongia* spp.	...	...	...	...	...	...	Eponges [Esponjas]
Lybia	ø	ø	ø	ø	ø	.	Libye
Tunisia	0.2	...	...	...	...	...	Tunisie
United States	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Etats-Unis
Cyprus	...	...	...	...	...	0.1	Chypre
Turkey	0.1	ø	ø	0.1	ø	0.1	Turquie
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Corals *Corallium* spp.	...	...	...	...	...	...	Coraux [Corales]
Germany, Fed. Rep.	...	...	...	ø	ø	...	Allemagne, Rép. féd.
Spain	—	—	—	—	—	ø	Espagne
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays
Various pearls, shells, sponges, corals, etc.	...	...	...	...	...	...	Perles, coquilles, éponges, coraux, etc. divers [Perlas, conchas, esponjas, corales, etc. diversos]
Tanganyika	...	...	...	0.1	0.1	0.1	Tanganyika
Bahama Islands a/	...	...	...	...	...	...	Iles Bahamas a/
Puerto Rico a/	...	...	...	...	...	...	Porto-Rico a/
Colombia a/	...	...	...	...	...	...	Colombie a/
China (Taiwan)	0.1	ø	ø	0.1	ø	ø	Chine (Taïwan)
Malaysia a/	...	...	...	...	...	...	Malaisie a/
Philippines a/	...	...	...	...	...	...	Philippines a/
Ryukyu Islands	0.1	ø	0.1	ø	ø	ø	Iles Ryû-Kyû
Greece	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Grèce
Portugal	...	...	...	...	2.8	3.0	Portugal
Pacific Islands (U.S. Adm.) a/	...	...	...	...	...	...	Iles du Pacifique (Adm. E.-U.) a/
U.S.S.R. a/	...	...	...	...	...	...	U.R.S.S. a/
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays

a/ Included with "Various turtles, frogs, etc.", see Table C6-1.

a/ Compris avec "Tortues, grenouilles, etc. divers", voir le tableau C6-1.

C7 - Aquatic plants

C7 - Plantes aquatiques

C7 - Plantas acuáticas

AQUATIC PLANTS:
Landings, by species and by countries

PLANTES AQUATIQUES:
Quantités débarquées, par espèces et par pays

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Species, country	1958	1959	1960	1961	1962	1963	Espèces, pays
GRAND TOTAL	440.0	440.0	480.0	550.0	650.0	540.0	TOTAL GENERAL
Aquatic plants Phaeophyceae, Chlorophyceae, Rhodophyceae	436.0	440.0	482.0	549.0	646.0	540.0	Plantes aquatiques [Plantas acuáticas]
Morocco	...	...	3.4	3.4	1.9	2.0	Maroc
Sudan	0.6	0.6	0.6	0.7	0.9	.	Soudan
Tanganyika	...	...	...	0.1	0.1	0.1	Tanganyika
Zanzibar and Pemba	ø	ø	0.1	0.2	0.2	.	Zanzibar et Pemba
Canada	15.2	13.2	13.2	18.3	23.3	22.1	Canada
Mexico	6.5	17.5	14.6	15.6	21.3	19.4	Mexique
United States	1.2	0.9	1.0	3.2	2.5	2.9	Etats-Unis
Argentina	0.4	0.3	0.9	2.0	1.8	1.7	Argentine
China (Taiwan)	0.7	0.4	0.7	0.9	1.0	0.8	Chine (Taïwan)
Japan	339.7	337.6	387.2	424.8	501.7	425.7	Japon
Korea, South	30.9	31.2	29.7	40.0	51.7	...	Corée du Sud
Ryukyu Islands	0.3	0.2	0.4	0.1	0.1	0.1	Iles Ryû-Kyû
France a/	(29.8)	(21.8)	(271.1)	(171.9)	(18.3)	(75.4)	France a/
Germany, Fed. Rep.	—	—	—	—	—	ø	Allemagne, Rép. féd.
Netherlands	...	...	...	...	ø	ø	Pays-Bas
Norway	15.6	12.1	13.0	13.6	13.4	10.7	Norvège
Portugal	...	...	...	...	3.1	4.2	Portugal
Spain	...	3.3	3.1	4.4	4.9	...	Espagne
U.K. (England and Wales)	...	...	...	0.2	—	—	R.-U. (Angleterre et Galles)
U.K. (Scotland)	...	...	...	18.4	18.4	4.7	R.-U. (Ecosse)
Other countries	...	...	...	...	...	...	Autres pays

a/ These data are not included in the total as they refer to products not clearly defined.

a/ Ces données ne sont pas comprises dans le total; il s'agit de chiffres indicatifs qui se réfèrent à des produits qui ne sont pas nettement définis.

CONVERSION FACTORS

COEFFICIENTS DE CONVERSION

COEFICIENTES DE CONVERSION

QUANTITY CONVERSION FACTORS

COEFFICIENTS DE CONVERSION POUR LES QUANTITES

Country	Unit	British or U.S. equivalents -- Equivalents en mesures anglaises ou américaines	Metric equivalents -- Equivalents en mesures métriques	Unité	Pays
		... *Pounds* ...	... *Kilograms* ...		
		... *Livres* ...	...*Kilogrammes*...		
General	Ounce	1/16	0.0283495	Once	Général
General	Pound	1.0	0.453592	Livre	Général
General	Hundredweight	112.0	50.802	Hundredweight	Général
General	Long ton	2 240.0	1 016.047	Tonne longue	Général
General	Short ton	2 000.0	907.185	Tonne courte	Général
South Africa	Cental	100.0	45.3592	Cental	Afrique du Sud
Newfoundland	Quintal	112.0	50.802	Quintal	Terre-Neuve
United States, Canada	Hundredweight (cental)	100.0	45.3592	Hundredweight	Etats-Unis, Canada
Hong Kong	Picul (100 catties)	133 1/3	60.48	Picul (100 catties)	Hong-kong
Cyprus	Oke	2.80	1.27	Oke	Chypre
India	Maund (imperial or bazar)	82.2857	37.324	Maund (impérial ou bazar)	Inde
Japan	Kin	1.325	0.60	Kin	Japon
Japan	Kwan	8.267	3.75	Kwan	Japon
Malaysia	Katty	1 1/3	0.6048	Katty	Malaisie
Malta	Kantar (100 rotoli)	175.0	79.3786	Cantar (100 rotoli)	Malte
United Kingdom	Stone	14.0	6.3503	Stone	Royaume-Uni
United Kingdom	Kit (10 stones)	140.0	63.503	Kit (10 stones)	Royaume-Uni
			... *Liters* ...		
			... *Litres* ...		
General	1 imperial gallon	--	4.5460	1 gallon impérial	Général
United States	1 United States gallon	--	3.7853	1 gallon des Etats-Unis	Etats-Unis
		... *Feet* ...	... *Meters* ...		
		... *Pieds* ...	... *Mètres* ...		
General	Inch	1/12	0.02540	Pouce	Général
General	Foot	1.0	0.30480	Pied	Général
General	Statute mile (1,760 yards)	5 280.0	1 609.3	Mille terrestre (1.760 yards)	Général
General	Fathom	6.0	1.8288	Brasse	Général

VALUE CONVERSION FACTORS

COEFFICIENTS DE CONVERSION POUR LES VALEURS

Country	Currency used in tables	United States dollars per unit of national currency — Dollars des Etats-Unis par unité de monnaie nationale			Unité monétaire employée dans les tableaux	Pays
		1961	1962	1963		
AFRICA						**AFRIQUE**
Angola	Escudo	0.03472	0.03466	0.03466	Escudo	Angola
Burundi	Burundi franc	0.02000	0.02000	0.02000	Franc de Burundi	Burundi
Cape Verde Islands	Escudo	0.03472	0.03466	0.03466	Escudo	Iles du Cap-Vert
Dahomey	CFA franc	0.004051	0.004051	0.004051	Franc CFA	Dahomey
Ethiopia	Ethiopian dollar	0.4025	0.4025	0.4025	Dollar éthiopien	Ethiopie
Kenya	Pound sterling	2.800	2.800	2.800	Livre sterling	Kenya
Madagascar	MG franc	0.004051	0.004051	0.004051	Franc MG	Madagascar
Malawi	Pound sterling	2.800	2.800	2.800	Livre sterling	Malawi
Mauritania	CFA franc	0.004051	0.004051	0.004051	Franc CFA	Mauritanie
Morocco	Dirham	0.19760	0.19760	0.19760	Dirham	Maroc
Réunion	CFA franc	0.004051	0.004051	0.004051	Franc CFA	Réunion
Rhodesia (Southern)	Pound sterling	2.800	2.800	2.800	Livre sterling	Rhodésie (Sud)
Senegal	CFA franc	0.004051	0.004051	0.004051	Franc CFA	Sénégal
Sierra Leone	West African pound	2.800	2.800	2.800	Livre de l'Afrique-Occidentale	Sierra Leone
South Africa	Rand	1.400	1.400	1.400	Rand	Afrique du Sud
South West Africa	Rand	1.400	1.400	1.400	Rand	Sud-Ouest africain
Tanganyika	Pound sterling	2.800	2.800	2.800	Livre sterling	Tanganyika
Uganda	Pound sterling	2.800	2.800	2.800	Livre sterling	Ouganda
Zambia	Pound sterling	2.800	2.800	2.800	Livre sterling	Zambie
Zanzibar and Pemba	Pound sterling	2.800	2.800	2.800	Livre sterling	Zanzibar et Pemba
AMERICA, NORTH						**AMERIQUE DU NORD**
Bahama Islands	Pound sterling	2.800	2.800	2.800	Livre sterling	Iles Bahamas
Bermuda	Pound sterling	2.800	2.800	2.800	Livre sterling	Iles Bermudes
Canada	Canadian dollar	0.9870	0.9350	0.9272	Dollar canadien	Canada
Cuba	Cuban peso	1.0000	1.0000	1.0000	Peso cubain	Cuba
Greenland	Danish krone	0.144778	0.144778	0.144778	Couronne danoise	Groenland
Grenada	West Indies dollar	0.5833	0.5833	0.5833	Dollar des Indes occidentales	Grenade
Guadeloupe	New franc	0.2041	0.2041	0.2041	Nouveau franc	Guadeloupe
Jamaica	Pound sterling	2.800	2.800	2.800	Livre sterling	Jamaïque
Martinique	New franc	0.2041	0.2041	0.2041	Nouveau franc	Martinique
Mexico	Mexican peso	0.0800	0.0800	0.0800	Peso mexicain	Mexique
Panama	Balboa	1.0000	1.0000	1.0000	Balboa	Panama
St. Lucia	West Indies dollar	0.5833	0.5833	0.5833	Dollar des Indes occidentales	Ste-Lucie
St. Vincent	West Indies dollar	0.5833	0.5833	0.5833	Dollar des Indes occidentales	St-Vincent
Trinidad and Tobago	West Indies dollar	0.5833	0.5833	0.5833	Dollar des Indes occidentales	Trinité et Tobago
AMERICA, SOUTH						**AMERIQUE DU SUD**
Argentina	Argentine peso	0.01205	0.00832	0.00712	Peso argentin	Argentine
Brazil	Cruzeiro	0.00346	0.00246	0.00171	Cruzeiro	Brésil
Chile	Chilean escudo	0.95	0.83	0.52	Escudo chilien	Chili
Colombia	Colombian peso	0.1180	0.1064	0.1001	Peso colombien	Colombie
Ecuador	Sucre	0.04824	0.04380	0.04973	Sucre	Equateur
French Guiana	New franc	0.2041	0.2041	0.2041	Nouveau franc	Guyane française
Peru	Sole	0.03730	0.03730	0.03730	Sole	Perou
Venezuela	Bolivar	0.2985	0.2985	0.2985	Bolivar	Venezuela

Country	Currency used in tables	United States dollars per unit of national currency — Dollars des Etats-Unis par unité de monnaie nationale			Unité monétaire employée dans les tableaux	Pays
		1961	1962	1963		
ASIA						**ASIE**
Brunei	Malaysian dollar	0.3267	0.3267	0.3267	Dollar malais	Brunéi
Burma	Kyat	0.2100	0.2100	0.2100	Kyat	Birmanie
Cambodia	Riel	0.02857	0.02857	0.02857	Riel	Cambodge
Ceylon	Ceylon rupee	0.2100	0.2100	0.2100	Roupie ceylanaise	Ceylan
China (Taiwan)	New Taiwan dollar	0.02498	0.02498	0.02496	Nouveau dollar de Taïwan	Chine (Taïwan)
Hong Kong	Hong Kong dollar	0.1750	0.1750	0.1736	Dollar de Hong-kong	Hong-kong
Israel	Israeli pound	0.5556	0.3333	0.3333	Livre israélienne	Israël
Japan	Yen	0.002778	0.002778	0.002778	Yen	Japon
Korea, South	Hwan, won	0.00077	0.0077	0.0077	Hwan, Won	Corée du Sud
Malaysia	Malaysian dollar	0.3267	0.3267	0.3267	Dollar malais	Malaisie
Pakistan	Pakistan rupee	0.2100	0.2100	0.2100	Roupie pakistanaise	Pakistan
Philippines	Philippine peso	0.2898	0.2604	0.2558	Peso philippin	Philippines
Thailand	Baht	0.04753	0.04798	0.04798	Baht	Thaïlande
Viet-Nam, South	Vietnamese piastre	0.02857	0.01667	0.01667	Piastre du Viet-Nam	Viet-Nam du Sud
EUROPE						**EUROPE**
Austria	Schilling	0.3846	0.3846	0.3846	Schilling	Autriche
Belgium	Belgian franc	0.0200	0.0200	0.0200	Franc belge	Belgique
Denmark	Danish krone	0.1448	0.1448	0.1448	Couronne danoise	Danemark
Finland	New markka	0.3125	0.3125	0.3125	Nouveau markka	Finlande
France	New franc	0.2041	0.2041	0.2041	Nouveau franc	France
Germany, Fed. Rep.	Deutsche Mark	0.2502	0.2502	0.2502	Deutsche Mark	Allemagne, Rép. féd.
Hungary	Forint	0.0852	0.0852	0.0852	Forint	Hongrie
Ireland	Irish pound	2.800	2.800	2.800	Livre irlandaise	Irlande
Italy	Lira	0.0016	0.0016	0.0016	Lire	Italie
Luxembourg	Luxembourg franc	0.0200	0.0200	0.0200	Franc du Luxembourg	Luxembourg
Malta and Gozo	Maltese pound	2.800	2.800	2.800	Livre de Malte	Malte et Gozo
Netherlands	Guilder	0.2762	0.2762	0.2762	Florin	Pays-Bas
Norway	Norwegian krone	0.1400	0.1400	0.1400	Couronne norvégienne	Norvège
Portugal	Escudo	0.03472	0.03472	0.03463	Escudo	Portugal
Spain	Peseta	0.01667	0.01667	0.01667	Peseta	Espagne
Sweden	Swedish krona	0.1933	0.1933	0.1933	Couronne suédoise	Suède
Switzerland	Swiss franc	0.2327	0.2327	0.2327	Franc suisse	Suisse
United Kingdom	Pound sterling	2.800	2.800	2.800	Livre sterling	Royaume-Uni
OCEANIA						**OCEANIE**
Australia	Australian pound	2.24	2.24	2.24	Livre australienne	Australie
New Zealand	New Zealand pound	2.80	2.80	2.80	Livre néo-zélandaise	Nouvelle-Zélande

NOTES

1. STATISTICAL COVERAGE

1.1 Inclusions

1.1.1 The statistics cover the quantities and values of the annual nominal catches and landings of all aquatic animals and plants made by both commercial and subsistence fishermen operating in all freshwater, brackish-water and marine areas. Fish-farming and shellfish-culture are also included.

1.1.2 The statistics for aquatic animals and plants include species belonging to the following categories:

1. Freshwater and diadromous fishes
2. Marine fishes
3. Crustaceans, molluscs and other invertebrates
4. Whales
5. Seals and miscellaneous aquatic mammals
6. Miscellaneous aquatic animals and residues
7. Aquatic plants

1.1.3 For further details see Sections 6 and 7 of these Notes which provide details about the Divisions and Groups of the FAO International Standard Statistical Classification of Aquatic Animals and Plants.

1.2 Exclusions

1.2.1 The statistics exclude catches made by sport fishermen.

1.2.2 The statistics exclude discarded catches, i.e., WHOLE fish returned to the sea at the time of capture.

1.3 Incomplete coverage of national statistics

1.3.1 Where subsistence fisheries; fish-farming; shellfish-culture operations; seaweed-harvesting activities; fisheries based on certain classes of fishing units or using particular types of fishing gear, methods or craft; fisheries in a specific area; etc., are known by FAO to be excluded from the data provided in the national reports or publications, such exclusions are mentioned in footnotes. Wherever estimated or approximate data of such exclusions have been provided to FAO the figures, wherever possible, are inserted in the tabulations; if not possible, the order of magnitude of the exclusions is mentioned in footnotes and, as far as possible, also included in the relevant aggregates.

1.4 Statistical treatment of direct foreign landings

1.4.1 Data on nominal catches and landings reported by individual countries may refer not only to landings in the reporting country from catches made by the reporting country's craft, but also to some or all of (a) landings in foreign ports from catches made by the reporting country's craft, and (b) landings in the reporting country from catches made by foreign craft. It has been internationally recommended that the quantities under (a) should be included in the nominal catch and landings as well as in the export statistics of the reporting country, while the quantities covered by (b) should be treated as imports only and excluded from the national totals for catches and landings.

1.4.2 Information on the varying statistical procedures of the different countries is given in footnotes to the tables in Sub-Section A2 (see tables A2-1, A2-2, A2-3, A2-4, A2-5, A2-6, A2-7).

2.. BASIC DEFINITIONS

2.1 Definitions of landings and nominal catches

Term	Definition	Synonyms	Weight basis for expressing data
NOMINAL CATCH	The live weight equivalent of the landings	Landings, round fresh Landings, whole fresh Landings, ex-water weight	Live weight
LANDINGS	The weight of fish and fish products brought ashore	Landings, landed weight	Landed weight
Gross catch	The weight of the fish taken from sea	Real catch	Live weight
Discarded catch	That part of the gross catch which, as whole fish, is returned to the sea at the time of capture	...	Live weight
Retained catch	That part of the gross catch which, as whole fish, is not discarded	...	Live weight

2.2 Notes on definitions of landings and nominal catches

2.2.1 The difference between "retained catch" and "landings" is accounted for by:

(a) Consumption by the crew
(b) Use for bait
(c) Dumping of guts, heads and other parts of retained fish
(d) Dumping of fish (whole or processed) because of spoilage or for other reasons
(e) Loss or gain of fluid content.

2.2.2 The term "landings" is not used synonymously with "number of arrivals" or "trips".

2.2.3 Particular attention is to be drawn to the relation of landed weight (often the first stage at which weight or volume measurements are regularly obtainable) to the live weight of the retained catch (the form required for certain types of international statistics). This relationship is of great significance in those fisheries where the catch is not only dressed but also processed before landing by means of salting, filleting, canning or reduction to meal and oil. The weight landed is also reduced by losses in transport such as losses of body fluids as well as decreases due to causes such as dehydrating, pulping and other factors which might be partly offset by measures taken to preserve the fish. These losses differ from species to species, and from fishery to fishery, all within the same country.

2.3 Values of landings

2.3.1 Values of landings are, as far as possible, those based on prices paid at first sale of the fish as landed by the primary producers - the fishermen.

2.3.2 Information on the varying statistical procedures of the different countries is given in footnotes to the tables in Sub-Section A2 (see tables A2-1, A2-2, A2-3, A2-4, A2-5, A2-6, A2-7).

2.3.3 See also Section 3.3 of these Notes.

3. UNITS OF MEASUREMENT AND TOTALS

3.1 Time

3.1.1 The annual data (with the exception of the whaling data) in the tables in this Yearbook are shown on a calendar year basis; the few exceptions (usually minor entries) are indicated by footnotes.

3.1.2 Where data for split years are tabulated together with data on a calendar year basis, those for split years ending on 29 June or earlier are shown with the calendar year in which the split years begin, while data for split years ending 30 June or later are shown with the calendar year in which the split years end.

3.1.3 In all the tables those figures relating to catches of whales are given for the "whaling year" (a split year) which covers (i) the Southern Hemisphere summer whaling season beginning towards the end of one calendar year and ending early in the subsequent year, and (ii) the Northern Hemisphere summer whaling season of that second year. Where the data for the "whaling year" are tabulated together with data on a calendar year basis the former are shown under the calendar year in which such a "whaling year" ends.

3.1.4 The months of the calendar year are, in some instances, indicated by Roman numerals.

3.2 Quantities

3.2.1 The metric weight system (metric tons) is used wherever possible. The principal factors used in converting other units to metric weight equivalents are shown in the appended CONVERSION FACTORS.

3.2.2 Where no conversion factors are available or where it appears technically inappropriate to show quantities in weight units, the data are expressed in the units used in the national report. Such exceptions in this Yearbook are shown in quotes and carry references to explanatory footnotes.

3.2.3 The "nominal catch" is expressed on a live-weight basis and the "landings" on a landed-weight basis. The difference between quantities measured on (i) a live-weight basis (nominal catches) and (ii) a landed weight basis (landings) is discussed in Sections 2.1 and 2.2 of these Notes.

3.3 Values

3.3.1 Values are generally shown in the appropriate national currency - rounded where necessary.

3.3.2 Where values have been converted to United States dollars, this has been done on the basis of the annual conversion rates shown in the appended CONVERSION FACTORS.

3.3.3 See also Section 2.3 of these Notes.

3.4 Totals and Aggregates

3.4.1 In making aggregates FAO has included not only the items for which data are presented but has also included estimates covering items where ... indicate that no data are available. Square brackets [ ] around aggregates indicate those for which more than 10 percent were estimated by FAO in the absence of official figures.

3.4.2 Quantities are expressed to the nearest hundred metric tons (thousand metric tons rounded to one decimal place); the aggregates for species items are rounded to the nearest one thousand tons; aggregates for Groups, Divisions and the Grand Totals to the nearest ten thousand tons. Continental Totals are rounded to the nearest ten thousand metric tons and Grand Totals for the world as a whole to the nearest hundred thousand metric tons (million metric tons to one decimal place).

4. COUNTRIES AND THEIR ARRANGEMENT BY CONTINENT

4.1 Nomenclature

4.1.1 In selecting country names (sometimes in abbreviated form for convenience) attention has been paid to usages in publications currently issued by international agencies as well as to official preferences as apparent to FAO in the light of the de facto situation at the time the manuscript of this volume was completed (see note at top of verso of title page).

4.1.2 The designations of countries and territories and the arrangement of material in this publication should not be considered as implying any endorsement or other judgment by the Secretariat of the Food and Agriculture Organization of the United Nations regarding the legal status of any country or territory, or of its authorities, or in respect of the delimination of its boundaries.

4.2 Arrangement

4.2.1 Countries and territories, regardless of constitutional status and degree of sovereignty, are listed in the English alphabetical order within the seven continental divisions of the world.

4.2.2 The English alphabetical order is followed in arranging the continents:

1. Africa
2. America, North
3. America, South
4. Asia
5. Europe
6. Oceania
7. Union of Soviet Socialist Republics.

4.3 Notes on Countries

4.3.1 Where statistics refer to areas other than the whole of the national territory as defined, footnotes have been inserted to tables A2-1 through A2-7, and also where appropriate in other tables affected.

4.3.2 Notes on a country basis concerning the coverage of the national data, the statistical treatment of direct foreign landings, weight basis, and other aspects of general concern, appear as footnotes to tables A2-1 through A2-7. These footnotes should be consulted as they may affect the national data presented in other tables. To reduce duplication the data for every table carry only footnotes of particular relevance to such figures and exclude notes of a general nature which are attached only to the above-mentioned tables in Sub-Section A2.

4.3.3 See also Sections 1.3.1, 1.4.2, 2.3.2, 3.1.1 and 3.3 of these Notes.

5. SPECIES AND THEIR ARRANGEMENT BY DIVISIONS AND GROUPS

5.1 International Standard Statistical Classification of Aquatic Animals and Plants (ISSCAAP)

5.1.1 This statistical classification developed by FAO consists of seven Divisions and twenty-five Groups of Species of aquatic animals and plants. It is used for the arrangement in tabulations of those items appearing in the country data provided by the national offices. This classification is presented in Section 6 and the twenty-five Groups are defined in Section 7 of these Notes.

5.2 Species Nomenclature

5.2.1 Where English (in the left-hand stub) and French and Spanish species names (in the right-hand side stubs with the Spanish in square brackets) appear in the singular form, only one species is included in that item. The inclusion of more than one species is indicated by giving the English, French and Spanish names in the plural form.

5.2.2 The English common names of species used by FAO are based on those used by national offices and regional fisheries agencies and have been selected and sometimes expanded so as to avoid, as far as possible, any duplication and ambiguity. French and Spanish names, wherever available, have been similarly derived from current practices at the national and regional level.

5.2.3 In the left-hand stubs of the tables in Section B the nationally used local names of species in the different languages are shown in square brackets after the species name in English - as used by FAO. These local names are those appearing in national statistical publications or in the data supplied by the national offices to FAO.

5.2.4 In the left-hand stubs of the tables in Section C the scientific names (families, genera and specific names) of the fishes, crustaceans, molluscs, etc., covered by each item are given underneath the English common name as used by FAO.

6. INTERNATIONAL STANDARD STATISTICAL CLASSIFICATION OF AQUATIC ANIMALS AND PLANTS

DIVISION 1 FRESHWATER AND DIADROMOUS FISHES

Group 11 Freshwater fishes
12 Sturgeons, paddlefishes
13 River eels
14 Salmons, trouts, smelts, etc.
15 Shads, milkfishes, etc.

DIVISION 2 MARINE FISHES

Group 21 Flounders, halibuts, soles, etc.
22 Cods, hakes, haddocks, etc.
23 Redfishes, basses, congers, etc.
24 Jacks, mullets, etc.
25 Herrings, sardines, anchovies, etc.
26 Tunas, bonitos, skipjacks
27 Mackerels, billfishes, cutlassfishes, etc.
28 Sharks, rays, chimaeras
29 Unsorted and unidentified fishes

DIVISION 3 CRUSTACEANS, MOLLUSCS AND OTHER INVERTEBRATES

Group 31 Crustaceans
32 Molluscs
33 Sea-cucumbers, sea-urchins, ascidians, etc.

DIVISION 4 WHALES

Group 41 Blue-whales, fin-whales, sperm-whales, etc.
42 Minke-whales, pilot-whales, etc.

DIVISION 5 SEALS AND MISCELLANEOUS AQUATIC MAMMALS

Group 51 Porpoises, dolphins, etc.
52 Eared seals, hair-seals, walruses, etc.
53 Miscellaneous aquatic mammals

DIVISION 6 MISCELLANEOUS AQUATIC ANIMALS AND RESIDUES

Group 61 Turtles, frogs, etc.
62 Pearls, shells, sponges, corals, etc.

DIVISION 7 AQUATIC PLANTS

Group 71 Aquatic plants

7. DEFINITIONS OF THE TWENTY-FIVE GROUPS OF THE ISSCAAP

DIVISION 1: FRESHWATER AND DIADROMOUS FISHES

Group 11 Freshwater fishes

Esocidae (pikes), Cyprinidae (carps), Percidae (perches), Lepidosteidae (garpikes), Cichlidae (cichlids), freshwater siluroids (catfishes), and other freshwater fishes except clupeoids and salmonoids and excluding diadromous species.

Group 12 Sturgeons, paddlefishes

Acipenseridae (sturgeons), Polyodontidae (paddlefishes).

Group 13 River eels

Anguillidae (catadromous eels).

Group 14 Salmons, trouts, smelts, etc.

All freshwater and anadromous salmonoids, i.e., the Pacific salmonoids belonging to the genus *Oncorhynchus*; other Salmonidae (salmons and trouts); Osmeridae (smelts), Coregonidae (whitefishes), Thymallidae (graylings), Argentinidae (deep-sea smelts).

Group 15 Shads, milkfishes, etc.

Freshwater and anadromous Chanidae (milkfishes) and Clupeidae and other clupeoids.

DIVISION 2: MARINE FISHES

Group 21 Flounders, halibuts, soles, etc.

The Heterosomata (teleost flatfishes) and therefore includes Pleuronectidae (flounders and halibuts), Soleidae (soles), and Bothidae (scoldfishes and turbots).

Group 22 Cods, hakes, haddocks, etc.

The Gadoid fishes of the families Gadidae (cods) and Merlucciidae (hakes), Macrouridae.

Group 23 Redfishes, basses, congers, etc.

Ammodytidae (sandeels, launces), Anarhichadidae (wolffishes), Ariidae (marine catfishes), Arripidae (ruffs), Blennidae (blennies), Brotulidae (brotulas), Congridae (congers), Cyclopteridae (lumpfishes, lumpsuckers, snailfishes), Latilidae (tilefishes, blanquillos), Lophiidae (anglerfishes), Lutjanidae (snappers), Mullidae (goatfishes, surmullets), Muraenidae (moray eels), Nototheniidae (Antarctic blennies), Ophidiidae (cusk eels), Pomadasyidae (grunters, grunts), Sciaenidae (croakers, drums), Scorpaenidae (rockfishes, scorpionfishes), Serranidae (sea-basses, sea-perches, groupers), Sparidae (sea-breams, porgies), Synodontidae (lizardfishes), Tetrodontidae and Aluteridae (puffers, leatherjackets), Triglidae (gurnards, sea-robins), Uranoscopidae (stargazers), Zeidae (John Dories); other demersal percomorph families; other demersal species.

Group 24 Jacks, mullets, etc.

Atherinidae (silversides, sand-smelts), Bramidae (pomfrets), Carangidae (jacks), Coryphaenidae (dolphinfishes, dorados), Luvaridae (luvars), Mugilidae (mullets), Polynemidae (threadfins), Pomatomidae (bluefishes), Rachycentridae (sergeantfishes), Scomberosocidae (sauries), Seriolidae (amberjacks, yellowtails), Sphyraenidae (barracudas), Stromateidae (butterfishes, harvestfishes); other pelagic percomorph families; other pelagic species.

Group 25 Herrings, sardines, anchovies, etc.

Marine clupeiform fishes of the families Clupeidae (herrings, sardines, pilchards), Engraulidae (anchovies), Megalopidae (tarpons), Elopidae (tenpounders), and Albulidae (ladyfishes).

Group 26 Tunas, bonitos, skipjacks

The tuna-like scombriform fishes, i.e., the Thunnidae (tunas, frigate mackerels, bonitos), Katsuwonidae (skipjacks).

Group 27 Mackerels, billfishes, cutlassfishes, etc.

The mackerel-like scombriform fishes, i.e. Scombridae (mackerels); Histiophoridae (billfishes) and Xiphiidae (swordfishes); Gempylidae (snoeks, barracoutas); Trichiuridae (cutlassfishes, scabbardfishes).

Group 28 Sharks, rays, chimaeras

The Elasmobranchii (dogfishes, sharks, skates, rays and other Selachii); Holocephali (ratfishes and other Chimaeridae); and other cartilaginous fishes.

Group 29 Unsorted and unidentified fishes

(a) Unsorted and mixed fishes not otherwise classifiable; (b) unidentified fishes; and (c) unspecified catches and landings.

DIVISION 3: CRUSTACEANS, MOLLUSCS AND OTHER INVERTEBRATES

Group 31 Crustaceans

All aquatic (freshwater and marine) Crustacea (lobsters, rock lobsters, spiny lobsters, marine crawfishes, freshwater crayfishes, marine and freshwater crabs, sea spiders, prawns, shrimps, barnacles, etc.). Arachnoidea (horseshoe crabs) are also included.

Group 32 Molluscs

All aquatic (freshwater and marine) Mollusca, i.e., limpets, whelks, winkles, conchs, abalones, snails and other Gastropoda; oysters, mussels, clams, cockles, scallops, and other Pelecypoda; squids, cuttlefishes, octopi, nautili, and other Cephalopoda, chitons and other Amphineura; etc.

Group 33 Sea-cucumbers, sea-urchins, ascidians, etc.

The sea-cucumbers (bêche-de-mer) and other Holothurians; starfishes, brittle-stars, sea-eggs or sea-urchins, and other Echinodermata; amphioxus and other Cephalocordata; ascidians (sea-squirts) and other Tunicata.

DIVISION 4: WHALES

Group 41 Blue-whales, fin-whales, sperm-whales, etc.

Balaenoptera musculus (blue-whale), *Balaenoptera physalus* (fin-whale), *Megaptera nodosa* (humpback-whale), *Balaenoptera borealis* (sei-whale), *Physeter catodon* (sperm-whale), *Balaena* spp. (right-whales).

Group 42 Minke-whales, pilot-whales, etc.

Ziphius spp., *Mesoplodon* spp. (beaked-whales), *Delphinapterus leucas* (beluga or white-whale), *Hyperoodon rostratus* (bottlenose-whale), *Orca gladiator* (killer-whale), *Balaenoptera acutorostrata* (minke-whale), *Monodon monoceros* (narwhal), *Globicephala melaena* (pilot-whale); and other Mystacoceti not included in group 41.

DIVISION 5: SEALS AND MISCELLANEOUS AQUATIC MAMMALS

Group 51 Porpoises, dolphins, etc.

The Delphinidae (porpoises); and other Odontoceti not included in groups 41 and 42.

Group 52 Eared seals, hair-seals, walruses, etc.

The Otariidae (the northern, southern and tropical fur-seals and other eared seals); the Phocidae (Greenland or harp-seals, grey and harbour-seals and other hair-seals); the Odobaenidae (walruses).

Group 53 Miscellaneous aquatic mammals

River and sea otters; sea-cows (manatees, dugongs) and other Sirenia; all other aquatic mammals not grouped elsewhere, i.e., not included under groups 41, 42, 51 and 52.

DIVISION 6: MISCELLANEOUS AQUATIC ANIMALS AND RESIDUES

Group 61 Turtles, frogs, etc.

The turtles and other Reptilia; frogs and other Amphibia; aquatic birds, such as penguins, cormorants, gannets, etc.

Group 62 Pearls, shells, sponges, corals, etc.

Pearls, mother-of pearl, the shells of the various molluscs, sponges (Porifera), corals (*Corallium* spp.) etc.; aquatic bird guano and eggs.

DIVISION 7: AQUATIC PLANTS

Group 71 Aquatic plants

Seaweeds, kelps, Irish moss, wracks, tangles, etc.

NOTES

1. CHAMP D'APPLICATION DES STATISTIQUES

1.1 Données comprises

1.1.1 Les statistiques portent sur les quantités et valeurs des pêches nominales et apports annuels de tous animaux et plantes aquatiques provenant de la pêche tant commerciale que de subsistance dans toutes les zones maritimes, d'eau douce et d'eau saumâtre. Sont également incluses les données relatives à la pisciculture et à la conchyliculture.

1.1.2 Les statistiques relatives aux animaux et plantes aquatiques portent sur les espèces appartenant aux catégories suivantes:

1. Poissons d'eau douce et poissons diadromes
2. Poissons marins
3. Crustacés, mollusques et autres invertébrés
4. Baleines
5. Phoques et mammifères aquatiques divers
6. Animaux aquatiques divers et résidus
7. Plantes aquatiques

1.1.3 Pour plus de détails, voir les sections 6 et 7 des présentes notes, contenant des précisions sur les divisions et groupes de la Classification statistique internationale standard FAO des animaux et plantes aquatiques.

1.2 Données non comprises

1.2.1 Les statistiques excluent les quantités provenant de la pêche sportive.

1.2.2 Les statistiques excluent la pêche rejetée, c'est-à-dire les poissons rejetés à la mer au moment de leur capture.

1.3 Statistiques nationales incomplètes

1.3.1 Dans les cas où, à la connaissance de la FAO, les données figurant dans les rapports ou publications des pays excluent tel ou tel domaine de pêche (pêche de subsistance, pisciculture, conchyliculture, récolte des algues marines, pêches pratiquées par certaines catégories d'unités de pêche ou utilisant certains types d'engins, de méthodes ou de bâtiments, pêches d'un secteur particulier, etc.), ces exclusions sont indiquées en note, avec une estimation ou une approximation des quantités exclues lorsque ce renseignement a été communiqué à la FAO. S'il n'a pas été possible d'incorporer les chiffres dans les tableaux, l'ordre de grandeur des exclusions est indiqué en bas de page ainsi que, dans le mesure du possible, dans les totaux pertinents.

1.4 Traitement statistique des quantités débarquées directement à l'étranger ou de l'étranger

1.4.1 Les statistiques de la pêche nominale et des quantités débarquées communiquées par les pays peuvent comprendre non seulement les quantités pêchées par les bateaux du pays intéressé et débarquées dans ce pays, mais aussi, en totalité ou en partie, (a) les quantités pêchées par les bateaux du pays intéressé et débarquées dans des ports étrangers; (b) les quantités pêchées par des bateaux de pêche étrangers et débarquées dans le pays fournissant les données. Aux termes d'une recommandation internationale, les quantités mentionnées ci-dessus en (a) doivent figurer tant dans les statistiques de la pêche nominale et des quantités débarquées que dans les statistiques des exportations du pays communicant les données, tandis que les quantités mentionnées en (b) doivent être considérées uniquement comme des importations, et exclues des totaux nationaux concernant les quantités pêchées et les quantités débarquées.

1.4.2 Des renseignements sur les diverses méthodes statistiques employées par les pays figurent dans les notes relatives aux tableaux de la sous-section A2 (tableaux A2-1, A2-2, A2-3, A2-4, A2-5, A2-6, A2-7).

2. DEFINITIONS DE BASE

2.1 Définition des termes "quantités débarquées" et "pêche nominale"

Terme	Définition	Synonymes	Poids de base
PECHE NOMINALE	Equivalent en poids vif des quantités débarquées	Pêche théorique	Poids vif
QUANTITES DEBARQUEES	Poids du poisson et des produits de la pêche mis à terre	Poids débarqué Apports Mises à terre	Poids débarqué
Pêche brute	Poids de tout le poisson pêché	Pêche réelle	Poids vif
Pêche rejetée	Partie de la pêche brute rejetée à la mer sur les lieux même, sous forme de poisson entier	...	Poids vif
Pêche non rejetée	Partie de la pêche brute, sous forme de poisson entier, qui n'est pas rejetée	...	Poids vif

2.2 Notes relatives aux définitions

2.2.1 La différence entre la "pêche non rejetée" et les "quantités débarquées" résulte des éléments suivants:

(a) Consommation par l'équipage
(b) Utilisation comme appâts
(c) Eviscération, étêtage et enlèvement d'autres parties du poisson non rejeté
(d) Déchets (poissons entiers ou non) dus à la détérioration ou à d'autres raisons
(e) Perte ou absorption de substances liquides.

2.2.2 L'expression "landings" n'est pas considérée comme synonyme de "nombre d'arrivées" ou de "voyages".

2.2.3 Il convient d'insister particulièrement sur le rapport existant entre le "poids débarqué" (qui est souvent le premier stade auquel il est possible d'obtenir régulièrement des mesures de poids ou de volume) et le poids vif de la "pêche non rejetée" (forme exigée pour les statistiques internationales). Ce rapport a une grande importance dans les entreprises de pêche où le poisson est non seulement étêté et éviscéré, mais également traité (salé, fileté

mis en boîtes ou transformé en farine et huile) avant d'être débarqué. Le poids débarqué est également diminué du fait des pertes de poids au cours du transport, telles que les déperditions des liquides du corps ou la déshydratation, la tranformation en bouillie de certaines parties du poisson, etc., qui peuvent être partiellement compensées par les mesures prises pour préserver le poisson. Ces pertes de poids varient d'une espèce à l'autre, et d'une pêche à l'autre, dans un même pays.

2.3 Valeur des quantités débarquées

2.3.1 La valeur des quantités débarquées est, dans la mesure du possible, fondée sur les prix payés à la première vente pour le poisson mis à terre par les producteurs primaires, c'est-à-dire les pêcheurs.

2.3.2 Des renseignements sur les diverses méthodes statistiques employées par les pays figurent dans les notes relatives aux tableaux de la sous-section A2 (tableaux A2-1, A2-2, A2-3, A2-4, A2-5, A2-6, A2-7).

2.3.3 Voir également section 3.3 des présentes notes.

3. UNITES DE MESURE ET TOTAUX

3.1 Période de référence

3.1.1 Dans les tableaux du présent Annuaire, les chiffres (à l'exception des données relatives aux baleines) se rapportent à l'année civile; les rares exceptions (généralement d'importance secondaire) sont indiquées en bas de page.

3.1.2 Dans les tableaux qui renferment également des données relatives à des années fractionnées, celles-ci figurent sous le millésime du début de la campagne si elles se terminent avant le 30 juin, et sous celui de la fin de la campagne si elles se terminent le 30 juin ou après.

3.1.3 Dans tous les tableaux, les chiffres relatifs aux captures de baleines se rapportent à la "campagne baleinière" (année fractionnée), qui englobe: (i) la campagne d'été de l'hémisphère sud, qui commence vers la fin de l'année civile et se termine au début de l'année suivante; (ii) la campagne d'été de l'hémisphère nord, qui a lieu pendant la dernière de ces deux années. Lorsque les chiffres relatifs à la "campagne baleinière" sont groupés avec des données se rapportant à l'année civile, ils sont indiqués sous le millésime de la fin de cette campagne.

3.1.4 Les mois de l'année civile sont, dans certains cas, désignés par des chiffres romains.

3.2 Quantités

3.2.1 Le système métrique (tonnes) est employé dans toute la mesure du possible. On trouvera en annexe (COEFFICIENTS DE CONVERSION) les principaux coefficients utilisés pour convertir les autres unités en unités de poids du système métrique.

3.2.2 Lorsqu'il n'existe pas de facteur de conversion ou lorsqu'il semble que, pour des raisons techniques, il ne convient pas de donner les quantités en unités de poids, les renseignements sont exprimés dans l'unité utilisée dans les statistiques nationales. Ils sont alors placés entre guillemets et font l'objet d'une explication en bas de page.

3.2.3 La "pêche nominale" est exprimée en poids vif et les "quantités débarquées" en poids débarqué. La différence entre l'expression des quantités sur la base (i) du poids vif (pêche nominale) et (ii) du poids débarqué (quantités débarquées) est examinée aux sections 2.1 et 2.2 des présentes notes.

3.3 Valeurs

3.3.1 D'une manière générale, les valeurs sont exprimées en monnaie nationale, et arrondies le cas échéant.

3.3.2 Lorsque les valeurs ont été converties en dollars des Etats-Unis, l'opération s'est faite sur la base des facteurs de conversion annuels figurant en annexe (COEFFICIENTS DE CONVERSION).

3.3.3 Voir également la section 2.3 des présentes notes.

3.4 Totaux

3.4.1 Dans le calcul des quantités globales, la FAO a fait figurer des estimations lorsque manquaient les chiffres officiels, ce qui est indiqué par le signe "...". Figurent entre crochets "[ ]" les totaux dont plus de 10 pour cent représentent des estimations faites par la FAO en l'absence de chiffres officiels.

3.4.2 Les quantités sont arrondies à la centaine de tonnes la plus proche (les milliers de tonnes sont arrondis à la première décimale), les totaux des rubriques relatives aux espèces au millier de tonnes le plus proche, et les totaux des groupes d'espèces et des divisions, ainsi que les totaux généraux, à la dizaine de milliers de tonnes la plus proche. Les totaux continentaux sont arrondis à la dizaine de milliers de tonnes la plus proche et les totaux généraux pour l'ensemble du monde à la centaine de milliers de tonnes la plus proche (les millions de tonnes sont arrondis à la première décimale).

4. PAYS ET GROUPEMENT PAR CONTINENTS

4.1 Nomenclature

4.1.1 Dans le choix des dénominations géographiques (qui, pour plus de commodité, figurent parfois sous forme abrégée), on a tenu compte et de l'usage suivi dans les publications des institutions internationales et des préférences officielles, telles qu'elles sont apparues à la FAO à la lumière de la situation de facto au moment de l'achèvement du manuscrit du présent volume (voir note au haut du verso de la page de titre).

4.1.2 Les désignations employées dans la présente publication et la présentation des matériaux qui y figurent n'impliquent de la part du Secrétariat de l'Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture aucune prise de position quant au statut juridique de tel ou tel pays ou territoire, ou de ses autorités, ni quant au tracé de ses frontières.

4.2 Ordre

4.2.1 Quels que soient leur statut politique ou le degré de leur souveraineté, les pays et territoires sont classés dans l'ordre alphabétique anglais à l'intérieur de chacune des sept régions.

4.2.2 Les continents figurent dans l'ordre alphabétique anglais:

1. Afrique
2. Amérique du Nord
3. Amérique du Sud
4. Asie
5. Europe
6. Océanie
7. Union des Républiques socialistes soviétiques

4.3 Notes relatives aux pays

4.3.1 Lorsque les statistiques se rapportent à des régions autres que la totalité du territoire national tel qu'il a été défini, le fait est indiqué en note (c'est notamment le cas des tableaux A2-1 à A2-7).

4.3.2 Au bas des tableaux A2-1 à A2-7 figurent des notes par pays relatives au champ d'application des données nationales, au traitement statistique des données débarquées directement à l'étranger ou de l'étranger, au poids de base, et à d'autres questions d'intérêt général. Il convient de se reporter à ces notes, car les renseignements qu'elles fournissent peuvent avoir une incidence sur les données nationales apparaissant dans d'autres tableaux. Afin d'éviter les répétitions, ne figurent au bas de chaque tableau que les notes intéressant spécifiquement ce tableau, et non les notes de caractère général, incluses seulement dans les tableaux de la sous-section A2 mentionnés ci-dessus.

4.3.3 Voir également les sections 1.3.1, 1.4.2, 2.3.2, 3.1.1 et 3.3 des présentes notes.

5. ESPECES ET CLASSEMENT PAR DIVISIONS ET GROUPES

5.1 Classification statistique internationale standard des animaux et plantes aquatiques (CSISAPA)

5.1.1 Cette classification statistique, mise au point par la FAO, comprend sept divisions et vingt-cinq groupes d'espèces d'animaux et plantes aquatiques. Elle est utilisée pour la mise en tableaux des données communiquées par les services nationaux. La classification figure à la section 6 des présentes notes, les vingt-cinq groupes étant définis à la section 7.

5.2 Nomenclature des espèces

5.2.1 Les rubriques ne comprennent qu'une seule espèce lorsque les noms d'espèces anglais (colonne de gauche), français et espagnol (colonne de droite, l'espagnol figurant entre crochets) sont au singulier. Elles comprennent plusieurs espèces lorsque ces noms sont au pluriel.

5.2.2 Les noms vulgaires anglais employés par la FAO correspondent à l'usage des services nationaux ou des organismes régionaux des pêches; ils ont été choisis, et parfois précisés, de manière à éviter autant que possible les doubles emplois et les ambiguïtés. Les noms français et espagnol, lorsqu'ils existent, s'inspirent également de la pratique suivie à l'échelon national ou régional.

5.2.3 Dans la colonne de gauche des tableaux de la section B figure, entre crochets et après le nom anglais adopté par la FAO, l'appellation locale des espèces dans les diverses langues. Ces noms locaux ont été relevés dans les publications statistiques nationales ou dans les données fournies à la FAO par les services nationaux.

5.2.4 Dans la colonne de gauche des tableaux de la section C, au-dessous du nom vulgaire anglais adopté par la FAO, apparaît le nom scientifique (famille, genre, espèce) des poissons, crustacés, mollusques, etc., relevant de chaque rubrique.

6. CLASSIFICATION STATISTIQUE INTERNATIONALE STANDARD DES ANIMAUX ET PLANTES AQUATIQUES

DIVISION 1 POISSONS D'EAU DOUCE ET POISSONS DIADROMES

Groupe 11 Poissons d'eau douce
12 Esturgeons, spatules
13 Anguilles
14 Saumons, truites, éperlans, etc.
15 Aloses, chanidés, etc.

DIVISION 2 POISSONS MARINS

Groupe 21 Flets, flétans, soles, etc.
22 Morues, merlus, églefins, etc.
23 Rascasses, perches de mer, congres, etc.
24 Chinchards, mulets, etc.
25 Harengs, sardines, anchois, etc.
26 Thons, pélamides, bonites à ventre rayé.
27 Maquereaux, marlins, trichiures, etc.
28 Squales, raies, chimères
29 Poissons non triés et non identifiés

DIVISION 3 CRUSTACES, MOLLUSQUES ET AUTRES INVERTEBRES

Groupe 31 Crustacés
32 Mollusques
33 Bêches-de-mer, oursins, ascidiens, etc.

DIVISION 4 BALEINES

Groupe 41 Baleins bleues, rorquals communs, cachalots, etc.
42 Petits rorquals, globicéphales, etc.

DIVISION 5 PHOQUES ET MAMMIFERES AQUATIQUES DIVERS

Groupe 51 Marsouins, dauphins, etc.
52 Otaries, phoques, morses, etc.
53 Mamifères aquatiques divers

DIVISION 6 ANIMAUX AQUATIQUES DIVERS ET RESIDUS

Groupe 61 Tortues, grenouilles, etc.
62 Perles, coquilles, éponges, coraux, etc.

DIVISION 7 PLANTES AQUATIQUES

Groupe 71 Plantes aquatiques

7. DEFINITIONS DES VINGT-CINQ GROUPES DE LA CSISAPA

DIVISION 1: POISSONS D'EAU DOUCE ET POISSONS DIADROMES

Groupe 11 Poissons d'eau douce

Esocidae (brochets), Cyprinidae (carpes), Percidae (perches), Lepidosteidae (lépidostées), Cichlidae (cichlides), Siluridae (poissons-chats) et autres poissons d'eau douce, à l'exclusion des Clupeoidei et Salmonoidei et des espèces diadromes.

Groupe 12 Esturgeons, spatules

Acipenseridae (esturgeons); Polyodontidae (spatules).

Groupe 13 Anguilles

Anguillidae (anguilles catadromes).

Groupe 14 Saumons, truites, éperlans, etc.

Tous Salmonoidei d'eau douce et anadromes: Salmonoidei du Pacifique appartenant au genre *Oncorhynchus*; autres Salmonidae (saumons et truites); Osmeridae (éperlans); Coregonidae (corégones); Thymallidae (ombres); Argentinidae (éperlans de haute mer).

Groupe 15 Aloses, chanidés, etc.

Chanidés d'eau douce et anadromes et Clupeidae et autres Clupeoidei.

DIVISION 2: POISSONS MARINS

Groupe 21 Flets, flétans, soles, etc.

Heterosomata (éléostéens plats); Pleuronectidae (flets et flétans), Soleidae (soles) et Bothidae (fausses limandes et turbots).

Groupe 22 Morues, merlus, églefins, etc.

Gadidae (morues) et Merlucciidae (merlus); Macrouridae.

Groupe 23 Rascasses, perches de mer, congres, etc.

Ammodytidae (lançons), Anarhichadidae (poissons-loups), Ariidae (loups marins), Arripidae (grémilles vulgaires), Blennidae (blennies), Brotulidae, Congridae (congres), Cyclopteridae (lompes, cycloptéridés), Latilidae, Lophiidae (baudroies), Lutjanidae (lutianidés), Mullidae (rougets), Muraenidae (murènes), Nototheniidae (blennies de l'Antarctique), Ophidiidae (donzelles), Pomadasyidae, Sciaenidae (maigres), Scorpaenidae (rascasses, scorpénidés), Serranidae (bars, perches de mer, mérous, etc.), Sparidae (brèmes de mer, dorades), Synodontidae (synodontidés), Tetrodontidae et Aluteridae (poissons globes), Triglidae (grondins), Uranoscopidae (uranoscopes), Zeidae (zéidés); espèces démersales et autres percomorphes.

Groupe 24 Chinchards, mulets, etc.

Atherinidae (athérinidés), Bramidae (castagnoles), Carangidae (chinchards), Coryphaenidae (coryphènes), Luvaridae, Mugilidae (mulets), Polynemidae (capitaines), Pomatomidae (tassergals), Rachycentridae, Scomberosocidae (balaous), Seriolidae (sérioles), Sphyraenidae (barracudas), Stromateidae (stromatéidés); espèces pélagiques et autres percomorphes.

Groupe 25 Harengs, sardines, anchois, etc.

Clupéiformes marins des familles Clupeidae (harengs, sardines, pilchards), Engraulidae (anchois), Megalopidae (tarpons), Elopidae (grandes écailles) et Albulidae (ladyfishes).

Groupe 26 Thons, pélamides, bonites à ventre rayé

Scombriformes du type thon: Thunnidae (thons, auxides, pélamides), Katsuwonidae (bonites à ventre rayé).

Groupe 27 Maquereaux, marlins, trichiures, etc.

Scombriformes du type maquereau: Scombridae (maquereaux); Histiophoridae (voiliers, marlins) et Xiphiidae (espadons); Gempylidae (thyrsites); Trichiuridae (trichiuridés, lépidopes argentés).

Groupe 28 Squales, raies, chimères

Elasmobranchii (chiens de mer, requins, raies et autres Selachii, Holocephali (chimères et autres Chimaeridae), et autres poissons cartilagineux.

Groupe 29 Poissons non triés et non identifiés

(a) Poissons non triés, non classifiables autrement; (b) poissons non identifiés; (c) quantités pêchées et débarquées non spécifiées.

DIVISION 3: CRUSTACES, MOLLUSQUES ET AUTRES INVERTEBRES

Groupe 31 Crustacés

Tous Crustacea aquatiques d'eau douce et de mer (homards, langoustes, écrevisses, crabes de mer et d'eau douce, araignées de mer, crevettes, pouce-pieds, etc.), ainsi qu'Arachnoidea (limules).

Groupe 32 Mollusques

Tous Mollusca aquatiques d'eau douce et de mer: patelles, buccins, bigorneaux, conques, ormeaux, escargots et autres Gastropoda; huîtres, moules, clams, coques, pétoncles et autres Pelecypoda; encornets, seiches, poulpes, nautiles et autres Cephalopoda; Amphineura, etc.

Groupe 33 Bêches-de-mer, oursins, ascidiens, etc.

Bêches-de-mer (trépang) et autres Holothurians; étoiles de mer, oursins et autres Echinodermata; amphioxus et autres Cephalocordata; ascidiens et autres Tunicata.

DIVISION 4: BALEINES

Groupe 41 Baleines bleues, rorquals communs, cachalots, etc.

Balaenoptera musculus (baleine bleue), *Balaenoptera physalus* (rorqual commun), *Megaptera nodosa* (jubarte), *Balaenoptera borealis* (rorqual de Rudolf), *Physeter catodon* (cachalot), *Balaena* spp. (baleines franches).

Groupe 42 Petits rorquals, globicéphales, etc.

Ziphius spp., *Mesoplodon* spp. (berardidés), *Delphinapterus leucas* (bélouga, dauphin blanc), *Hyperoodon rostratus* (hyperoodon), *Orca gladiator* (Orque épaulard), *Balaenoptera acutorostrata* (petit rorqual), *Monodon monoceros* (narval), *Globicephala melaena* (globicéphale); et tous autres Mystacoceti non compris dans le groupe 41.

DIVISION 5: PHOQUES ET MAMMIFERES AQUATIQUES DIVERS

Groupe 51 Marsouins, dauphins, etc.

Delphinidae (marsouins) et autres Odontoceti non compris dans les groupes 41 et 42.

Groupe 52 Otaries, phoques, morses, etc.

Otariidae (otaries à fourrure du nord, du sud et des tropiques, et autres otaries); Phocidae (phoques du Groenland, phoques, veaux marins, etc.); Odobaenidae (morses).

Groupe 53 Mammifères aquatiques divers

Loutres de rivière et de mer; lamantins, dugongs et autres Sirenia; tous autres mammifères aquatiques non compris ailleurs, c'est-à-dire dans les groupes 41, 42, 51 et 52.

DIVISION 6: ANIMAUX AQUATIQUES DIVERS ET RESIDUS

Groupe 61 Tortues, grenouilles, etc.

Tortues et autres Reptilia; grenouilles et autres Amphibia; oiseaux aquatiques tels que pingouins, manchots, cormorans, fous, etc.

Groupe 62 Perles, coquilles, éponges, coraux, etc.

Perles, nacres, coquilles provenant de différents mollusques, éponges (Porifera), coraux (*Corallium* spp.), etc.; guano et oeufs d'oiseau aquatiques.

DIVISION 7: PLANTES AQUATIQUES

Groupe 71 Plantes aquatiques

Algues, varech, mousse d'Irlande, etc.

NOTAS

1. ALCANCE ESTADISTICO

1.1 Inclusiones

1.1.1 Las estadísticas abarcan las cantidades y valores anuales de las capturas nominales y desembarques de toda clase de animales y plantas acuáticos efectuados por los pescadores comerciales y de subsistencia que actúan en todas las aguas dulces, salobres y marinas. Incluyen también la producción de la piscicultura y de la cría de mariscos.

1.1.2 Las estadísticas de animales y plantas acuáticos incluyen las especies pertenecientes a las categorías siguientes:

1. Peces de agua dulce y diadromos
2. Peces marinos
3. Crustáceos, moluscos y otros invertebrados
4. Ballenas
5. Focas y mamíferos acuáticos diversos
6. Animales acuáticos diversos y residuos
7. Plantas acuáticas

1.1.3 Para más detalles, véanse las Secciones 6 y 7 de estas Notas, en las que se dan pormenores relativos a la Clasificación Estadística Internacional Uniforme de los Animales y Plantas Acuáticos.

1.2 Exclusiones

1.2.1 Las estadísticas excluyen las capturas realizadas por pescadores deportivos.

1.2.2 Las estadísticas excluyen la captura desechada, es decir, el pescado entero devuelto al mar en el momento de la captura.

1.3 Alcance estadístico incompleto

1.3.1 Cuando la FAO sabe que los informes o publicaciones nacionales omiten la pesca de subsistencia, la piscicultura, las actividades de cría de mariscos, la recogida de algas marinas, las pesquerías basadas en ciertas clases de unidades pesqueras o que utilizan determinados tipos de artes, métodos o embarcaciones de pesca, o las pesquerías de una zona determinada, etc., tales exclusiones se mencionan en nota al pie de página. Siempre que se le han proporcionado cifras estimadas o aproximativas de las cantidades excluídas, tales cifras se han incluído, cuando ha sido posible, en las tabulaciones; de lo contrario, en nota al pie se indica el orden de magnitud de las exclusiones, haciéndose figurar también, siempre que ello es posible, en los totales pertinentes.

1.4 Tratamiento estadístico de los desembarques directos en el extranjero o del extranjero

1.4.1 Los datos sobre capturas nominales y desembarques comunicados por cada país pueden referirse no sólo a los desembarques en el país informante de las capturas hechas por su flota nacional, sino también a algunos o a todos de: (a) los desembarques en puertos extranjeros de las capturas hechas por la flota del país informante, y (b) los desembarques en el país informante de capturas hechas por flotas extranjeras. Internacionalmente, se ha recomendado que las cantidades referentes al caso (a) deben incluirse tanto en las estadísticas de capturas y desembarques como en las de exportación del país informante, mientras que las del caso (b) han de considerarse solamente como importaciones, excluyéndolas de los totales nacionales de capturas y desembarques.

1.4.2 Se encontrará información sobre los procedimientos estadísticos de cada país en notas al pie de los cuadros de la Subsección A2 (véanse Cuadros A2-1, A2-2, A2-3, A2-4, A2-5, A2-6, A2-7).

2. DEFINICIONES DE LOS CONCEPTOS PRINCIPALES

2.1 Definiciones de desembarques y de capturas nominales

Término	Definición	Sinónimos	Peso en que se expresan los datos
CAPTURA NOMINAL	Peso en vivo equivalente de la pesca desembarcada	Desembarques pescado entero	Peso en vivo
DESEMBARQUES	Peso del pescado y productos de la pesca llevados a tierra	Desembarques peso desembarcado	Peso desembarcado
Captura bruta	Peso de la pesca extraída del mar	Captura real	Peso en vivo
Captura desechada	Parte de la captura bruta que, en forma de pescado entero, se devuelve al mar en el momento de la captura	...	Peso en vivo
Captura retenida	Parte de la captura bruta que, en forma de pescado entero, no es desechado	...	Peso en vivo

2.2 Notas sobre las definiciones de desembarques y de capturas nominales

2.2.1 La diferencia entre la "captura retenida" y los "desembarques" corresponde a lo siguiente:

(a) Consumo por la tripulación
(b) Empleo como cebo
(c) Eliminación de vísceras, cabezas y otras partes de la pesca retenida
(d) Eliminación de pescado (entero o elaborado) como consecuencia de su alteración o por otras razones
(e) Pérdida o aumento de contenido líquido

2.2.2 El término "desembarques" no se utiliza como sinónimo del número de "llegadas" o "salidas al mar".

2.2.3 Merece llamarse especialmente la atención sobre la relación entre el peso desembarcado (que, en muchos casos, es la primera fase en que se pueden obtener regularmente medidas de peso o de volumen) y el peso en vivo de la captura retenida (forma en que se requieren para ciertas estadísticas internacionales). Esta relación tiene gran importancia en las pesquerías donde las capturas no solamente se limpian sino que también se elaboran antes del desembarque mediante la salazón, el fileteado, el enlatado o la obtención de harinas y aceites. El peso desembarcado queda también disminuído por las pérdidas en el transporte, como son las pérdidas de líquidos en el cuerpo, así como por las reducciones debidas a causas como la

deshidratación, formación de pasta y otros factores que en parte podrían ser contrarrestados con las medidas adoptadas para preservar el pescado. Tales pérdidas varían de una especie a otra y de una pesquería a otra, incluso dentro del mismo país.

2.3 Valores de los desembarques

2.3.1 Los valores de los desembarques son, dentro de lo posible, los basados en los precios a que se paga en primera venta el pescado desembarcado por el productor primario: el pescador.

2.3.2 Se encontrará información sobre los procedimientos estadísticos de cada país en notas al pie de los Cuadros de la Subsección A2 (véanse los Cuadros A2-1, A2-2, A2-3, A2-4, A2-5, A2-6, A2-7).

2.3.3 Véanse también la Sección 3.3 de estas Notas.

3. UNIDADES DE MEDIDA Y TOTALES

3.1 Período de referencia

3.1.1 Salvo los relativos a las ballenas, los datos anuales de los cuadros de este Anuario se refieren al año civil; las pocas excepciones (generalmente de escasa entidad) se señalan mediante notas al pie.

3.1.2 Cuando los datos relativos a años emergentes se dan juntos con los de un año civil, los correspondientes a los años emergentes que terminan el 29 de junio o antes, van incluídos en el año civil en que empieza el año emergente, mientras que los datos relativos a los años emergentes que terminan el 30 de junio o más tarde figuran en el año civil en que termina aquél.

3.1.3 En todos los cuadros, los datos referentes a las capturas de ballenas se dan para el "año ballenero" (año emergente) que cubre: (i) la temporada estiva de caza de la ballena en el Hemisferio Sur que empieza hacia el final de un año civil y termina después del comienzo del año siguiente; y (ii) la temporada estiva de caza de la ballena en el Hemisferio Norte en dicho segundo año. Cuando los datos relativos al "año ballenero" se presentan junto con los datos correspondientes al año civil, los primeros figuran en el año civil en que termina el "año ballenero" respectivo.

3.1.4 Los meses del año civil se indican en algunos casos con números romanos.

3.2 Cantidades

3.2.1 Se usa el sistema métrico (toneladas métricas) hasta donde es posible. Los principales coeficientes usados para convertir otras unidades a unidades métricas equivalentes, están indicados en la Sección COEFICIENTES DE CONVERSION.

3.2.2 Cuando no se ha dispuesto de coeficientes de conversión, o cuando se ha creído técnicamente inaconsejable expresar las cantidades en unidades de peso, los datos se indican en las unidades nacionales de medida que figuraban en los informes del país respectivo. Estas excepciones constan en el presente "Anuario" entre comillas, con referencia a las notas aclaratorias al pie del cuadro.

3.2.3 La "captura nominal" se expresa en función del peso en vivo, y los "desembarques", en términos del peso desembarcado. La diferencia entre las cantidades calculadas (i) en peso en vivo (capturas nominales) y (ii) en peso desembarcado (desembarques) se exponen en las Secciones 2.1 y 2.2 de estas Notas.

3.3 Valores

3.3.1 Los valores se expresan generalmente en la respectiva moneda nacional, redondeándolos en caso necesario.

3.3.2 Cuando los valores han sido convertidos a dólares estadounidenses se han aplicado los factores anuales que figuran en la Sección COEFICIENTES DE CONVERSION.

3.3.3 Véase también la Sección 2.3 de estas Notas.

3.4 Totales

3.4.1 Al computar los totales, la FAO no sólo ha incluído las partidas cuyos datos se hacen constar, sino también estimaciones para los casos en que se indica mediante el símbolo (...) que no se dispone de datos. Los totales entre corchetes ([ ]) son aquellos en que más del 10 por ciento ha sido estimado por la FAO por carecer de cifras oficiales.

3.4.2 Las cantidades se expresan en el millar de toneladas más próximo (redondeado al primer decimal); los totales de especies se redondean al total de toneladas más próximo, y los de los Grupos, Divisiones y Sumas Totales, a la decena de millar más próxima. Los Totales Continentales se redondean a la decena de millar más próxima y los Totales Mundiales a la centena de millar más próxima (millones de toneladas métricas, redondeado al primer decimal).

4. PAISES Y SU DISPOSICION POR CONTINENTES

4.1 Nomenclatura

4.1.1 En la elección de los nombres de los países (que, en algunos casos, figuran en forma abreviada por comodidad) se ha tenido en cuenta la norma seguida en las publicaciones editadas corrientemente por los organismos internacionales, así como las preferencias oficiales, tal como las ha considerado la FAO, según la situación de facto en el momento de la preparación de este volumen (véase la nota en la parte superior de la contraportada).

4.1.2 Las denominaciones de países y territorios empleadas en esta publicación y la disposición de los datos que contiene, no suponen, por parte de la Secretaría de la Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación, aceptación ni juicio alguno sobre la condición jurídica de ninguno de los países y territorios citados o de sus autoridades, ni respecto a la delimitación de sus fronteras.

4.2 Disposición

4.2.1 Independientemente de su régimen constitucional y grado de soberanía, los países y territorios figuran en orden alfabético inglés dentro de las siete divisiones continentales del mundo.

4.2.2 Los continentes se numeran por orden alfabético inglés:

1. Africa
2. América del Norte
3. América del Sur
4. Asia
5. Europa
6. Oceanía
7. Unión de Repúblicas Socialistas Soviéticas

4.3 Notas sobre los países

4.3.1 Cuando las estadísticas se refieren a otras zonas que la correspondiente a la totalidad del territorio nacional ya determinado, se incluyen notas al pie de los Cuadros A2-1 a A2-7, y, si procede, de otros cuadros pertinentes.

4.3.2 Las observaciones relativas al alcance estadístico de los datos nacionales, al tratamiento estadístico de los desembarques directos en el extranjero o del extranjero, al peso, y a otros aspectos de interés general, figuran como notas al pie de los Cuadros A2-1 a A2-7. Deberán consultarse estas notas, ya que pueden afectar a los datos nacionales que aparecen en otros cuadros. Para evitar repeticiones, cada cuadro no lleva más notas al pie que las que tienen importancia particular para los datos del mismo, omitiéndose las de carácter general, las cuales figuran solamente en los mencionados cuadros de la Subsección A2.

4.3.3 Véanse también las Secciones 1.3.1, 1.4.2, 2.3.2, 3.1.1 y 3.3 de las presentes Notas.

5. ESPECIES Y SU DISPOSICION EN DIVISIONES Y GRUPOS

5.1 Clasificación Estadística Internacional Uniforme de los Animales y Plantas Acuáticos (CEIUAPA)

5.1.1 Esta clasificación estadística, establecida por la FAO, consiste en 7 divisiones y 25 grupos de especies de animales y plantas acuáticos. Es la que se utiliza para la tabulación de las partidas que figuran en los datos de los países, facilitados por las oficinas nacionales. Esta clasificación se expone en la Sección 6 de estas Notas, y los 25 grupos se definen en la Sección 7 de las mismas.

5.2 Nomenclatura de las especies

5.2.1 Si los nombres de las especies en inglés (columna de la izquierda) y en francés y español (columna de la derecha, con el español entre corchetes) aparecen en singular, quiere decir que sólo se incluye una especie en esa partida. La inclusión de más de una especie se indica dando los nombres en inglés, francés y español en plural.

5.2.2 Los nombres vulgares ingleses de las especies utilizados por la FAO, son los que emplean las oficinas nacionales y los organismos pesqueros regionales, y han sido elegidos, y a veces ampliados, para evitar en lo posible repeticiones y ambigüedades. Los nombres franceses y españoles, cuando se conocen, están tomados también de los utilizados con carácter nacional y regional.

5.2.3 En la columna de la izquierda de los cuadros de la Sección B figuran entre corchetes, a continuación del nombre inglés, los nombres locales nacionales de las especies, en los distintos idiomas, utilizados por la FAO. Estos nombres locales son los que aparecen en las publicaciones estadísticas nacionales, o en los datos facilitados a la FAO por las oficinas nacionales.

5.2.4 En la columna de la izquierda de los cuadros de la Sección C, y bajo el nombre vulgar inglés empleado por la FAO, figuran los nombres científicos (familia, género y especie) de los peces, crustáceos, moluscos, etc., comprendidos en cada partida.

6. CLASIFICACION ESTADISTICA INTERNACIONAL UNIFORME PARA LOS ANIMALES Y PLANTAS ACUATICOS

DIVISION 1 PECES DE AGUA DULCE Y DIADROMOS

Grupo 11 Peces de agua dulce
12 Esturiones, sollos
13 Anguilas de río
14 Salmones, truchas, eperlanos, etc.
15 Sábalos, sabalotes, etc.

DIVISION 2 PECES MARINOS

Grupo 21 Acedías, hipoglosos, lenguados, etc.
22 Bacalaos, merluzas, eglefinos, etc.
23 Gallinetas, lubinas, congrios, etc.
24 Jureles, lisas, etc.
25 Arenques, sardinas, anchoas, etc.
26 Atunes, bonitos, barriletes
27 Caballas, peces-aguja, peces-sable, etc.
28 Tiburones, rayas, quimeras
29 Peces sin clasificar ni identificar

DIVISION 3 CRUSTACEOS, MOLUSCOS Y OTROS INVERTEBRADOS

Grupo 31 Crustáceos
32 Moluscos
33 Cohombros de mar, erizos de mar, ascidias, etc.

DIVISION 4 BALLENAS

Grupo 41 Ballenas azules, ballenas de aleta, cachalotes, etc.
42 Ballenas pequenas, calderones, etc.

DIVISION 5 FOCAS Y MAMIFEROS ACUATICOS DIVERSOS

Grupo 51 Marsopas, delfines, etc.
52 Otaris, focas, morsas, etc.
53 Mamíferos acuáticos diversos

DIVISION 6 ANIMALES ACUATICOS DIVERSOS Y RESIDUOS

Grupo 61 Tortugas, ranas, etc.
62 Perlas, conchas, esponjas, corales, etc.

DIVISION 7 PLANTAS ACUATICAS

Grupo 71 Plantas acuáticas

7. DEFINICIONES DE LOS VEINTICINCO GRUPOS DE LA CEIUAPA

DIVISION 1: PECES DE AGUA DULCE Y DIADROMOS

Grupo 11 Peces de agua dulce

Esocidae (lucios), Cyprinidae (carpas), Percidae (percas), Lepidosteidae (peces caimán), Cichlidae (cíclidos), silúridos de agua dulce (bagres) y otros peces de agua dulce excepto los clupeidos y los salmónidos y con exclusión de las especies diadromas.

Grupo 12 Esturiones, sollos

Acipenseridae (esturiones); Polyodontidae (sollos).

Grupo 13 Anguilas de río

Anguillidae (anguilas catadromas).

Grupo 14 Salmones, truchas, eperlanos, etc.

Todos los salmónidos de agua dulce y anadromos, es decir, los salmónidos del Pacífico pertenecientes al género *Oncorhynchus*; otros Salmonidae (salmones y truchas); Osmeridae (eperlanos), Coregonidae (corégonos), Thymallidae (tímalos); Argentinidae.

Grupo 15 Sábalos, sabalotes, etc.

Los Chanidae (sabalotes) de agua dulce y anadromos y los Clupeidae y otros clupeidos.

DIVISION 2: PECES MARINOS

Grupo 21 Acedías, hipoglosos, lenguados, etc.

Los Heterosomata (teleósteos planos) y, por lo tanto, comprende los Pleuronectidae (acedías e hipoglosos), Soleidae (lenguados) y Bothidae (peludas y rodaballos).

Grupo 22 Bacalaos, merluzas, eglefinos, etc.

Los peces gadoideos de las familias Gadidae (bacalaos) y Merlucciidae (merluzas); Macrouridae.

Grupo 23 Gallinetas, lubinas, congrios, etc.

Ammodytidae (lanzones), Anarhichadidae (peces-lobo), Ariidae (bagres marinos), Arripidae (*A. georgianus*), Blennidae (babosas), Brotulidae (brótolas), Congridae (congrios), Cyclopteridae (ciclópteros), Latilidae (blanquillos), Lophiidae (rapes), Lutjanidae (pargos), Mullidae (salmonetes), Muraenidae (murenas), Nototheniidae (nototénidos), Ophidiidae (doncellas), Pomadasyidae (roncadores), Sciaenidae (corbinas), Scorpaenidae (escorpénidos), Serranidae (meros, chernas, etc.), Sparidae (espáridos), Synodontidae (lagartos), Tetrodontidae y Aluteridae (peces-globo), Triglidae (rubio, perlán, escacho), Uranoscopidae (ratas), Zeidae (pez de San Pedro); especies demersales y otras familias percomórfas.

Grupo 24 Jureles, lisas, etc.

Atherinidae (pejerreyes), Bramidae (palometas), Carangidae (jureles), Coryphaenidae (llampugas), Luvaridae (gayanos, maragotas), Mugilidae (lisas), Polynemidae (barbadas), Pomatomidae (anjovas), Rachycentridae (*Rachicentron canadus*), Scomberosocidae (papardas), Seriolidae (seriolas), Sphyraenidae (barracudas), Stromateidae (pámpanos); especies pelágicas y otras familias percomórfas.

Grupo 25 Arenques, sardinas, anchoas, etc.

Los peces marinos clupeiformes de las familias Clupeidae (arenques, sardinas, parrochas), Engraulidae (anchoas), Megalopidae (tarpones), Elopidae (pez lagarto), y Albulidae (alburnos).

Grupo 26 Atunes, bonitos, barriletes

Los peces escombriformes parecidos a los atunes, es decir, los Thunnidae (atunes, melvas, bonitos), Katsuwonidae (barriletes).

Grupo 27 Caballas, peces-aguja, peces-sable, etc.

Los escombriformes parecidos a las caballas, es decir, Scombridae (caballas); Histiophoridae (pez-velas, pez-agujas) y Xiphiidae (pez espada); Gempylidae (sierras, barracudas); Trichiuridae (peces-sable).

Grupo 28 Tiburones, rayas, quimeras

Los Elasmobranchii (bastina, tiburones, rayas, mantas y otros Selachii); los Holocephali (quimeras y otras Chimaeridae); y otros peces cartilaginosos.

Grupo 29 Peces sin clasificar ni identificar

(a) Peces sin clasificar y mezclados no clasificables en otra forma; (b) peces no identificados; y (c) Capturas y desembarques no especificados.

DIVISION 3: CRUSTACEOS, MOLUSCOS Y OTROS INVERTEBRADOS

Grupo 31 Crustáceos

Todos los Crustacea acuáticos (de agua dulce y de mar), es decir, bogavantes, langostas, cangrejos, arañas de agua dulce y de mar, gambas, camarones, percebes, etc. Los Arachnoidea (centollas) están también incluídos aquí.

Grupo 32 Moluscos

Todos los Mollusca acuáticos (de agua dulce y de mar), es decir, lapas, caracoles, bígaros, orejas de mar y otros Gastropoda; ostras, mejillones, almejas, berberechos, vieiras y otros Pelecypoda; calamares, jibias, pulpos, nautilos y otros Cephalopoda, Amphineura, etc.

Grupo 33 Cohombros de mar, erizos de mar, ascidias, etc.

Los cohombros de mar y otros Holoturios; estrellas de mar, erizos de mar y otros Echinodermata; anfioxos y otros Cephalocordata; ascidias y otros Tunicata.

DIVISION 4: BALLENAS

Grupo 41 Ballenas azules, ballenas de aleta, cachalotes, etc.

Balaenoptera musculus (ballena-azul), *Balaenoptera physalus* (ballena de aleta), *Megaptera nodosa* (ballena jorobada), *Balaenoptera borealis* (ballena boba), *Physeter catodon* (cachalote), *Balaena* spp. (ballenas francas).

Grupo 42 Ballenas pequeñas, calderones, etc.

Ziphius spp., *Mesoplodon* spp. (Zifíidos), *Delphinapterus leucas* (ballena blanca), *Hyperoodon rostratus* (ballena hocico de botella), *Orca gladiator* (orca), *Balaenoptera acutorostrata* (ballena pequeña), *Monodon monoceros* (narval), *Globicephala melaena* (calderón); todos los demás Mystacoceti no incluídos en el grupo 41.

DIVISION 5: FOCAS Y MAMIFEROS ACUATICOS DIVERSOS

Grupo 51 Marsopas, delfines, etc.

Los Delphinidae (marsopas); todos los demás Odontoceti no incluídos en los grupos 41 y 42.

Grupo 52 Otaris, focas, morsas, etc.

Los Otariidae (otaris de piel del norte, del sur y de los trópicos, y otros otáridos); los Phocidae (focas groenlándicas, focas comunes y otros fócidos); los Odobaenidae (morsas).

Grupo 53 Mamíferos acuáticos diversos

Nutrias de río y de mar; manatíes, dugongos y otros Sirenia; otros mamíferos acuáticos que no están incluídos en los grupos 41, 42, 51 y 52.

DIVISION 6: ANIMALES ACUATICOS DIVERSOS Y RESIDUOS

Grupo 61 Tortugas, ranas, etc.

Las tortugas y otros Reptilia, ranas y otros Amphibia; aves acuáticas tales como los pingüinos, cormoranes (guanay), piqueros, etc.

Grupo 62 Perlas, conchas, esponjas, corales, etc.

Las perlas, madreperlas, conchas de varios moluscos, esponjas (Porifera) corales (*Corallium* spp.), etc.; guano y huevos de aves acuáticas.

DIVISION 7: PLANTAS ACUATICAS

Grupo 71 Plantas acuáticas

Las algas, laminarias, musgo irlandés, etc.

YEARBOOK OF FISHERY STATISTICS **ANUARIO ESTADISTICO DE PESCA**

ANNUAIRE STATISTIQUE DES PECHES

VOLUMES PUBLISHED IN 1948-63	VOLUMES PUBLIES EN 1948-63	VOLUMENES PUBLICADOS EN 1948-63

"Production and fishing craft" *"Production et bateaux de pêche"* *"Producción y embarcaciones de pesca"*	*"International Trade"* *"Commerce international"* *"Comercio internacional"*
..... Vol. I (*1947*)	
..... Vol. II (*1948-49*)	
..... Vol. III (*1950-51*)	
Vol. IV - Part 1 (*1952-53*)	Vol. IV - Part 2 (*1952-53*)
Vol. V (*1954-55*)	
Vol. VI (*1955-56*)	
Vol. VII (*1957*) e	Vol. VIII (*1957*)
Vol. IX (*1958*) e	Vol. X (*1958-59*)
Vol. XI (*1959*) e	
Vol. XII (*1960*)	Vol. XIII (*1960-61*)
Vol. XIV (*1961*) e	
Vol. XV (*1962*)	

e These volumes exclude fishing craft.

e Ces volumes ne comprennent pas les bateaux de pêche.

e Estos volúmenes excluyen las embarcaciones de pesca.

VOLUMES TO BE PUBLISHED IN 1964-1965	VOLUMES A PUBLIER EN 1964-1965	VOLUMENES A PUBLICAR EN 1964-1965

1964		1965	
Vol. 16	*Catches and landings, 1963* *Quantités pêchées et débarquées, 1963* *Capturas y desembarques, 1963*	Vol. 18	*Catches and landings, 1964* *Quantités pêchées et débarquées, 1964* *Capturas y desembarques, 1964*
Vol. 17	*Fishery commodities, 1963* *Produits des pêches, 1963* *Productos pesqueros, 1963*	Vol. 19	*Fishery commodities, 1964* *Produits des pêches, 1964* *Productos pesqueros, 1964*

BULLETIN OF FISHERY STATISTICS *BULLETIN STATISTIQUE DES PECHES* *BOLETIN ESTADISTICO DE PESCA*

FAO (1963) *Bull. Fish. Statist.* (1)
Landings by species,
Quantités débarquées par espèces,
Desembarques por especies,
1937-38, 1947-61

FAO (1963) *Bull. Fish. Statist.* (2)
Aquatic animal meals and oils,
Farines et huiles d'animaux aquatiques,
Harinas y aceites de animales acuáticos,
1957-62

FAO (1963) *Bull. Fish. Statist.* (3)
Catches in the North-east Atlantic,
Quantités pêchées dans l'Atlantique nord-est,
Capturas en el Atlántico nordeste,
1962

FAO (1964) *Bull. Fish. Statist.* (4)
Tunas, bonitos, skipjacks,
Thons, pélamides, bonites à ventre rayé,
Atunes, bonitos, barriletes,
1937-38, 1947-63

FAO (1964) *Bull. Fish. Statist.* (5)
Summaries: Catches and landings,
Résumés: Quantités pêchées et debarquées,
Resúmenes: Capturas y desembarques,
1963

LIBRARY
BUREAU OF COMMERCIAL FISHERIES
U. S. FISH AND WILDLIFE SERVICE
P. O. BOX 3830
HONOLULU 12, HAWAII

OTHER PUBLICATIONS AND DOCUMENTS *AUTRES PUBLICATIONS ET DOCUMENTS* *OTROS PUBLICACIONES Y DOCUMENTOS*

Purposes and Methods in Fishery Statistics, Report of the First International Meeting on Fishery Statistics, held in Copenhagen, Denmark, 26-30 May 1952.

FAO Fisheries Reports No. 3 (FIe/R3) - *Requirements and Improvement of Fishery Statistics in the North Atlantic Region*, Report based on documents of the Expert Meeting on Fishery Statistics in the North Atlantic Area, held in Edinburgh, Scotland, 22-29 September 1959.

FAO Fisheries Reports No. 7 (FIe/R7) - *Report of the Third Session*, Continuing Working Party on Fishery Statistics in the North Atlantic Area, Rome, 18-22 March 1963.

OTHER FAO PUBLICATIONS AND DOCUMENTS IN THE FIELD OF FISHERY STATISTICS

Some of the publications and documents in the following four series are concerned exclusively or partly with fishery statistical matters:

FAO Fisheries Reports

A series of reports of conferences, committees, commissions, working parties, surveys and other activities of the FAO Fisheries Division.

FAO/EPTA Reports

A series of reports of surveys, seminars, training centers and other activities of the FAO Fisheries Division under the Expanded Program for Technical Assistance.

FAO Fisheries Technical Papers

These documents, given restricted distribution, are prepared mostly as papers for conferences, committees, commissions, working parties, seminars, training centers, etc., or as summaries or compendia of information for use of Member Governments, organizations and specialists interested.

FAO Fisheries Circulars

These documents, given very restricted distribution, are mostly short notes, lists on various topics or provisional versions of documents which may eventually be issued in final form in one of the preceding series.

Some fisheries circulars, presenting statistical tables with provisional data, are prepared as papers for conferences, committees, commissions, working parties ; these tables may eventually be issued after revision in the *Yearbook* or *Bulletin of Fishery Statistics*.

AUTRES PUBLICATIONS ET DOCUMENTS DE LA FAO DANS LE DOMAINE DES STATISTIQUES DES PÊCHES

Certains des publications ou documents des quatre séries suivantes traitent exclusivement ou en partie de questions de statistique des pêches.

Rapports FAO sur les pêches

Série comprenant des rapports de conférences, commissions, comités, groupes de travail, des études, et des rapports sur d'autres activités de la Division des pêches de la FAO.

Rapports FAO/PEAT

Série comprenant des études générales ainsi que des rapports sur des séminaires, centres de perfectionnement et autres activités exercées par la Division des pêches de la FAO au titre du Programme élargi d'assistance technique.

Documents techniques FAO sur les pêches

Documents faisant l'objet d'une diffusion restreinte et pour la plupart préparés pour des conférences, commissions, comités, groupes de travail, séminaires, centres de perfectionnement, etc., ou comme résumés ou recueils de renseignements à l'intention des gouvernements des pays membres, ainsi que des organisations et spécialistes intéressés.

Circulaires FAO sur les pêches

Documents faisant l'objet d'une distribution très restreinte. Il s'agit le plus souvent de notes succinctes, de listes de sujets variés, ou de versions provisoires de documents susceptibles d'être publiés ultérieurement sous une forme définitive dans l'une des séries précédentes.

Certaines des circulaires sur les pêches présentant des données statistiques provisoires, sont préparées comme documents de travail pour des conférences, comités, commissions ou groupes de travail ; ces données sont parfois publiées, après revision, dans l'*Annuaire* ou le *Bulletin statistique des pêches*.

OTRAS PUBLICACIONES Y DOCUMENTOS DE LA FAO RELATIVOS A ESTADISTICAS PESQUERAS

Algunas de las publicaciones y documentos de las cuatro series siguientes se refieren exclusivamente, o en parte, a cuestiones de estadística pesquera:

Informes pesqueros de la FAO

Serie de informes de conferencias, comités, comisiones y grupos de trabajo, encuestas, y otras actividades de la Dirección de Pesca de la FAO.

Informes del PAAT/FAO

Serie de informes de encuestas, seminarios, centros de capacitación y demás actividades desarrolladas por la Dirección de Pesca de la FAO dentro del Programa Ampliado de Asistencia Técnica.

Documentos técnicos de la FAO sobre pesca

Estos documentos, cuya distribución es limitada, se preparan mayormente como memorias para conferencias, comités, comisiones, grupos de trabajo, seminarios, centros de capacitación, etc., o como resúmenes o compendios informativos para uso de los Estados miembros, organizaciones y especialistas interesados.

Circulares pesqueras de la FAO

Con una distribución muy limitada, en su mayor parte, se trata de notas sucintas, relaciones sobre varias materias o versiones provisionales de documentos que un día se publicarán en forma definitiva dentro de una de las susodichas series.

Algunas circulares pesqueras que presentan datos estadísticos provisionales, se preparan como documentos de trabajo para conferencias, comités, comisiones o grupos de trabajo; estos datos, una vez revisados, se suelen publicar en el *Anuario* o en el *Boletín estadístico de pesca*.

SALES AGENTS FOR FAO PUBLICATIONS
PUBLICATIONS DE LA FAO - AGENTS ET DÉPOSITAIRES
AGENTES DE VENTA DE PUBLICACIONES DE LA FAO

Argentina	Editorial Sudamericana, S.A., Humberto I 545, Buenos Aires.
Australia	Hunter Publications, 23 McKillop Street, Melbourne C. 1.
Austria	Wilhelm Frick Buchhandlung, Graben 27, Vienna 1.
Belgium	Agence et Messageries de la Presse, 14-22 rue du Persil, Brussels.
Bolivia	Librería y Editorial "Juventud," Plaza Murillo 519, La Paz.
Brazil	Fundação Getulio Vargas, Praia de Botafogo 186, Rio de Janeiro.
Canada	Queen's Printer, Ottawa.
Ceylon	M. D. Gunasena and Co. Ltd., 217 Norris Road, Colombo 11.
Chile	Sala y Grijalbo Ltda., Bandera 140-F, Casilla 180D, Santiago
Colombia	"Agricultura Tropical," Avenida Jiménez No. 7-25, Ofcs. 811/816, Bogotá; Librería Central, Calle 14, No. 6-88, Bogotá.
Costa Rica	Imprenta y Librería Trejos, S.A., Apartado 1313, San José.
Cyprus	Cyprus National Youth Council, 192 Ledra Street, Nicosia.
Denmark	Ejnar Munksgaard, Prags Boulevard 47, Copenhagen S.
El Salvador	Manuel Navas y Cía., 1ª Avenida Sur 35, San Salvador.
Ethiopia	International Press Agency, P.O. Box No. 120, Addis Ababa.
Finland	Akateeminen Kirjakauppa, 2 Keskuskatu, Helsinki.
France	Editions A. Pedone, 13 rue Soufflot, Paris 5e.
Germany	Paul Parey, Lindenstrasse 44-47, Berlin SW 61.
Greece	"Eleftheroudakis," Constitution Square, Athens; Institute of Scientific Publications, 9 Amerikis Street, Athens.
Guatemala	Sociedad Económico Financiera, Edificio Briz, Despacho 207, 6ª Av. 14-33, Zona 1, Guatemala.
Haiti	Max Bouchereau, Librairie "A la Caravelle," B.P. 111B, Port-au-Prince.
Hong Kong	Swindon Book Co., 64 Nathan Road, Kowloon.
Iceland	Halldór Jonsson, Fornhagi 19, Reykjavik; Jonsson & Juliusson, Garöastraeti 2, Reykjavik.
India	Oxford Book and Stationery Co., Scindia House, New Delhi; 17 Park Street, Calcutta.
Indonesia	Pembangunan Ltd., 84 Gunung Sahari, Jakarta.
Iran	Economist Library, 99 Sevom Esfand Avenue, Tehran.
Iraq	Mackenzie's Bookshop, Baghdad.
Ireland	The Controller, Stationery Office, Dublin.
Israel	Blumstein's Bookstores Ltd., P.O. Box 4101, Tel Aviv.
Italy	Libreria Internazionale Rizzoli, Largo Chigi, Rome; A.E.I.O.U., Via Meravigli 16, Milan.
Japan	Maruzen Company Ltd., 6 Tori-Nichome, Nihonbashi, Tokyo.
Korea	The Eul-Yoo Publishing Co. Ltd., 5 2-Ka, Chong-ro, Seoul.
Malaysia	Caxton Stationers Ltd., 13 Market Street, Kuala Lumpur.
Mexico	Manuel Gómez Pezuela e Hijo, Donceles 12, Mexico, D.F.
Morocco	Librairie "Aux Belles Images," 281 avenue Mohammed V, Rabat.
Netherlands	N. V. Martinus Nijhoff, Lange Voorhout 9, The Hague.
New Zealand	Government Printing Office: Government Bookshops at State Advances Buildings, Rutland Street, P.O. Box 5344, Auckland; 20 Molesworth Street, Private Bag, Wellington; 112 Gloucester Street, P.O. Box 1721, Christchurch; Stock Exchange Building, corner Water and Bond Streets, P.O. Box 1104, Dunedin.
Nigeria	University Bookshop Nigeria Ltd., University College, Ibadan.
Norway	Johan Grundt Tanum Forlag, Karl Johansgt. 43, Oslo.
Pakistan	**West:** Mirza Book Agency, 65 The Mall, Lahore 3.
Panama	Agencia Internacional de Publicaciones I. Menéndez, Plaza de Arango No. 3, Panamá.
Paraguay	Agencia de Librerías de Salvador Nizza, Calle Pte. Franco No. 39-43, Asunción.
Peru	Librería Internacional del Perú, S.A., Casilla 1417, Lima.
Philippines	The Modern Book Company, 518-520 Rizal Avenue, Manila.
Poland	Ars Polona, Krakowskie Przedmiescie 7, Warsaw.
Portugal	Livraria Bertrand, S.A.R.L., Rua Garrett 73-75, Lisbon.
South Africa	Van Schaik's Book Store Ltd., P.O. Box 724, Pretoria.
Spain	José Bosch Librero, Ronda Universidad 11, Barcelona; Librería Mundi-Prensa, Castelló 37, Madrid; Librería General, S. Miguel 4, Zaragoza.
Sweden	C.E. Fritze, Fredsgatan 2, Stockholm 16; Gumperts A.B., Göteborg; Universitetsbokhandel Sveavägen 166, Stockholm Va.
Switzerland	Librairie Payot, S.A., Lausanne and Geneva; Hans Raunhardt, Kirchgasse 17, Zurich 1.
Syria	Librairie Internationale, B.P. 2456, Damascus.
Taiwan	The World Book Company Ltd., 99 Chungking South Road, Section 1, Taipeh.
Thailand	Requests for FAO publications should be addressed to: FAO Regional Office for Asia and the Far East, Maliwan Mansion, Bangkok.
Turkey	Librairie Hachette, 469 Istiklal Caddesi, Beyoglu, Istanbul.
United Kingdom and Crown Colonies	H. M. Stationery Office, P.O. Box 569, London S.E.I. *Branches at:* 13a Castle Street, Edinburgh 2; 35 Smallbrook, Ringway, Birmingham 5; 50 Fairfax Street, Bristol 1; 39 King Street, Manchester 2; 109 St. Mary Street, Cardiff; 80 Chichester Street, Belfast.
United States of America	Columbia University Press, International Documents Service, 2960 Broadway, New York 27, New York.
Uruguay	Héctor d'Elía, Oficina de Representación de Editoriales, Plaza Cagancha No. 1342, Montevideo.
Venezuela	Suma, S.A., Calle Real de Sabana Grande, Caracas; Librería Politécnica, Apartado del Este 4845, Caracas.
Yugoslavia	Drzavno Preduzece, Jugoslovenska Knjiga, Terazije 27/11, Belgrade; Cankarjeva Zalozba, P.O. Box 201 - IV, Ljubljana.
Other countries	Requests from countries where sales agents have not yet been appointed may be sent to: Distribution and Sales Section, Food and Agriculture Organization of the United Nations, Via delle Terme di Caracalla, Rome, Italy.

FAO publications are priced in U.S. dollars and pounds sterling. Payment to FAO sales agents may be made in local currencies.

Le prix des publications de la FAO est indiqué en dollars U.S. et en francs français; le paiement peut être effectué aux dépositaires en monnaie locale.

Los precios de las publicaciones de la FAO se cotizan, como norma general, en dólares de los E.U.A., pero pueden abonarse en moneda de los respectivos países.

Price: U.S.$4.50 – 22s.6d. – FF 15.75

18627/1.65/EFS/4400